### 5.3.4. COMPROMISOS DEL SUB-COMPONENTE: SOCIAL

Tabla 19. Compromisos establecidos en el Plan de Manejo Ambiental del EsIA para el Sub componente: Social

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13355 | El Plan de Acción para el Desarrollo Sostenible (PADS[1]) incluye una sección de monitoreo social para rastrear cualquier efecto real o predicho que pudiere causar el Proyecto en los grupos de interés y las Comunidades, permitiendo que se pueda adaptar el plan, si es que fuera necesario, en la medida en que el Proyecto | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Para el desarrollo de los monitoreos sociales MPSA cuentan con un total de 21 personas, de las cuales 14 son enlaces comunitarios y 3 son enlaces de áreas indígenas, el resto es personal administrativo (Ver Anexo LXXXIV). |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

[1] PADS: Plan de Acción para el Desarrollo Social.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | vaya avanzando. | | | | | Como resultados de los monitoreos sociales se registraron en total 89 quejas e inquietudes, de las cuales 61 han sido atendidas (Ver Anexo LXXXIV).<br><br>El formulario para quejas e inquietudes en Formato DRC-3, corresponde al Anexo LIV del Segundo Informe de Seguimiento.<br><br>MPSA realiza reuniones periódicas con los moradores de las Comunidades colindantes del |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Proyecto, a fin de monitorear efectos reales o predichos que pudiere causarse por el desarrollo del Proyecto. MPSA ha realizado 54 reuniones en las Comunidades indígenas y 136 reuniones formales en las Comunidades aledañas al Proyecto (Ver Anexos LXXXIV y LXXXV).<br><br>Todos los Programas de Desarrollo Comunitario cuentan con un componente de monitoreo evaluación; a través de entrevistas a |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | los participantes y reuniones con las Comunidades beneficiadas (Ver Anexo XXVIII). |
| 13356 | Se desarrollará un PADS para ayudar a aliviar la pobreza y apoyar a las Comunidades locales, residentes y otros grupos de interés que se encuentren dentro del área de estudio a lograr sus objetivos de desarrollo social. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Actualmente las Comunidades colindantes al Proyecto se ven beneficiadas por el desarrollo de los distintos Programas que ejecuta MPSA (Desarrollo Comunitario), en conjunto con el Gobierno y entidades no gubernamentales.<br><br>El 18 de julio del 2012 se visitaron |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | las oficinas de Desarrollo Comunitario, en donde se inspeccionaron los principales avances para este trimestre en materia de salud y bienestar, educación, infraestructuras sociales, fortalecimiento institucional y desarrollo económico (Ver Anexo XXVIII).<br><br>En base a la evidencia presentada por personal técnico de Desarrollo Comunitario de MPSA se concluye que el Proyecto minero, presenta |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | todas las pruebas que garantizan, la viabilidad social, en el área de influencia del Proyecto (Ver Imágenes 254, 255 y 256). |
| 13357 | Elaborar un Programa de desarrollo comunitario para establecer empleo a largo plazo. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Para establecer empleo a largo plazo dentro y fuera de la mina, MPSA ejecuta Estrategias de Desarrollo Sostenible, dirigidas al fortalecimiento del sector agrícola, a través de La Fundación Red de Grupos Agroforestales y Ambientales de Coclé |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | (FUNREGAAC[2]) y el Programa de microcréditos ejecutado por la Fundación para el Desarrollo Integrado Sustentable (FUDIS[3]), así como de las capacitaciones técnicas que brinda el Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano (INADEH[4]), y el Programa |

[2] FUNREGAAC: Fundación Red de Grupos Agroforestales y Ambientales de Coclé
[3] FUDIS: Fundación para el Desarrollo Integrado Sustentable
[4] INADEH: Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | de Nuestros Vecinos Primero (NVP[5]). Ver Anexos XVIII y las Imágenes 269, 270, 271 y 272.<br><br>En el mes de julio se realizaron capacitaciones en temas de educación financiera como parte del Programa Microcréditos (Ver Anexo XX). |
| 13358 | Los trabajadores se alojarán en el Campamento. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Actualmente se realizan trabajos de rehabilitación en el Campamento |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |

[5] NVP: Nuestros Vecinos Primero

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Post-cierre | No | - | - | Botija, a fin de cumplir con la demanda creciente de alojamiento. En la pagina cuatro (4) del Boletín Informativo Tiempos de Cobre correspondiente al mes de julio, 2012 se encuentra información de los trabajos realizados en el campamento Botija. Ver Anexo XXIV.<br><br>A disposición del personal se encuentran los siguientes campamentos: Campamento temporal de MPSA, Campamento |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Botija y Colina. El personal que trabaja en el área del Puerto en Punta Rincón, se aloja temporalmente en un barco ubicado en la bahía, hasta tanto se construya el Campamento. Este personal se transporta a diario desde el barco a tierra firme y viceversa. Ver Imágenes 264, 265 y 266.<br><br>En el Proyecto se realizan actividades de movimiento de tierra en las zonas donde se construirán los Campamentos para 500 y 600 |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | personas (Ver Imágenes 267 y 268) |
| 13359 | Se extenderán los beneficios de empleo ampliamente entre las poblaciones locales y regionales, ofreciendo educación y alternativas de generación de ingresos a los mineros artesanales y de pequeña escala. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA promueve con Ministerio de Comercio e Industrias (MICI)[6] y otros actores nacionales la formalización de la minería artesanal en el área de influencia del Proyecto (AIP[7]) según normas vigentes (Ver Anexo LXXXVI). La evidencia de la reunión con las autoridades se encuentra en espera por parte del |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

[6] MICI: Ministerio de Comercio e Industria
[7] AIP: Área de Influencia del Proyecto

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | MICI. La evidencia será anexada en próximos informes.<br><br>El Programa NVP ofrece capacitaciones técnicas, en todas las Comunidades dentro del área de desarrollo del Proyecto (ADP[8]) incluyendo las que desarrollan la minería artesanal (Ver Anexo XVIII). |
| 13360 | Se dará asistencia y apoyo para el mejoramiento de la producción agrícola local a través de | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>El 19 de julio del 2012, se |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |

[8] ADP: Área de Desarrollo del Proyecto.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | actividades de desarrollo comunitario, como mercadeo y almacenamiento de cultivos y frutas básicas; la venta y el consumo de alimentos de producción local reduce la posibilidad de tener que depender de bienes enlatados o empaquetados, los cuales son más caros. | Operación | Sí | - | - | realizaron inspecciones en dos granjas del Programa de FUNREGAAC, donde se observaron los cultivos y las técnicas que utilizaron para mejorar la producción sin afectar el ambiente. Las técnicas se presentan en las capacitaciones que se les brindan a los productores locales. En las inspecciones participaron personal de Desarrollo Comunitario de MPSA, el equipo inspector de la empresa Corporación |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | de Desarrollo Ambiental (CODESA[9]) y de personal FUNREGAAC.<br><br>Los productores señalaron que han sustituido el consumo de productos enlatados y empaquetados, por productos cultivados en sus granjas (Ver Imágenes 257, 258, 259, 260, 261, 262 y 263 y Anexo XIX. |
| 13361 | Ofrecer educación o alternativas | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución. |

[9] CODESA: Corporación de Desarrollo Ambiental

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | para la generación de empleo. | Construcción | Sí | ✓ | | MPSA en conjunto con el INADEH certificó a través de cursos a 29 personas en Albañearía Básica, en la Provincia de Coclé, 24 personas en un curso de Bloqueo y Repello en la Provincia de Coclé; además del curso de soldadura en la región de Guararé en donde se certificó un total de 18 personas de distintas Comunidades del AIP (Ver Anexo XXII y las Imágenes 269, 270, 271 y 272). |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | El Programa de Postgrado de Minería en Panamá 2012, gestiona becas a personal panameño para que cuenten con conocimientos en temas mineros en el extranjero. En la pagina 11 del Boletín Informativo Tiempos de Cobre correspondiente al mes de julio, 2012 se encuentra información sobre este programa educativo (Ver Anexo XXIV).<br><br>Además, MPSA cuenta con convenios establecidos con la Universidad Tecnológica de Panamá |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | y la Universidad Latina (Ver Anexo X).<br><br>EL 13 de junio de 2012 se firmó un convenio con el Consejo del Sector Privado para la Asistencia Educacional (COSPAE)[10], que tiene como objetivo brindar oportunidades laborales para la juventud; el Programa se denomina Equip Youth Panamá (Ver Anexo LXXXVII). |
| 13362 | Dar trabajo y capacitación local. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. |

[10] COSPAE: Consejo del Sector Privado para la Asistencia Educacional.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | En la etapa actual del Proyecto es donde se requiere la mayor cantidad de personal en el ADP en comparación con la etapa de operación del mismo; sin embargo, todas las contrataciones no se harán por parte de MPSA, si no por las empresas contratistas y subcontratistas, las cuales generan empleo a nivel local (Ver Anexo XCVI).<br><br>Al personal semi-calificado y no |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | calificado se les ofrece capacitaciones, a través del Programa "Nuestros Vecinos Primero" que desarrolla la empresa Joint Venture Panamá Inc., (JVP[11]), con el fin de aumentar los conocimientos para que los trabajadores mejoren sus habilidades y competencias en el área de trabajo (Ver Anexo XVIII).<br><br>Actualmente se han capacitado a 339 personas y contratado a 110 |

[11] JVP: Joint Venture Panamá Inc.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | personas según datos del reporte NVP. Las empresas contratistas contratan personal para trabajar en áreas como: movimiento de tierra, corte y desmonte, señalización, prevención de riesgos laborales, cemento y morteros (XVIII). |
| 13363 | Ofrecer capacitación técnica. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>A través de FUNREGAAC se ofrecen capacitaciones a productores locales en técnicas para mejorar la producción agrícola y comercialización de los productos. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | No | - | - | Ver Anexo XIX y las Imágenes 257, 258, 259, 260, 261, 262 y 263.<br><br>INADEH desarrolla Programas para capacitaciones en temas de soldadura, construcción, albañilería básica, bloqueo y repello, albañilería para mosaico y azulejo (Ver Anexo XXII y las Imágenes 269, 270, 271 y 272). |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13364 | Ofrecer Programas de agricultura sostenible. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA ofrece Programas de agricultura sostenible, a través de |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | No | - | - | FUNREGAAC; las actividades registradas para el mes de junio: 120 capacitaciones grupales, 36 reuniones de coordinación y evaluación, 144 jornadas en práctica de campo, 46 giras de campo, entre otras (Ver Anexo XIX). |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13365 | Elaborar un plan de compromiso de los grupos de interés y un Programa de desarrollo comunitario. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Actualmente los compromisos y Programas de gestión social son dirigidos por el departamento de Desarrollo Comunitario de MPSA |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Post-cierre | No | - | - | los cuales desarrollan en conjunto con distintas organizaciones no gubernamentales y autoridades locales (Ver Anexo XXVIII).<br><br>El Proyecto "Guardería para Niños con Necesidades Especiales" es una propuesta para mejorar las condiciones de vida de los grupos vulnerables, niños/as que tiene algún tipo de discapacidad; la propuesta se encuentra en etapa de estudio. |
| 13366 | Establecer una fundación para | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | crear modos de vida verdaderamente sostenibles y Comunidades en el área. | Construcción | Sí | ✓ | | El Plan para el establecimiento de la Fundación de MPSA se encuentra en gestión de los trámites legales (constitución de la Junta directiva, la misión y la visión de la empresa). |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13367 | Dar prioridad y continuar dándole prioridad a los trabajos y la capacitación de moradores de las Comunidades locales, así como dar inicio a la estrategia de desarrollo de la Comunidad. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Los beneficios a partir de las consideraciones económicas y sociales del Proyecto "Mina Cobre Panamá" se ven reflejados en los |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | No | - | - | moradores del ADP; ya que la empresa MPSA y sus contratistas, tienen como prioridad capacitar y contratar a personal local (Ver Anexo XVII).<br><br>MPSA, a través del departamento de Desarrollo Comunitario, ejecuta Programas y acciones dirigidas a optimizar la salud y bienestar de la población, educación, desarrollo económico y social, mejoras a las infraestructuras y fortalecimiento institucional (Ver Anexo LXXXIV). |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Los monitoreos y evaluaciones periódicas de los Programas y acciones ejecutadas por el Departamento de Desarrollo Comunitario de MPSA, demuestran la viabilidad de los mismos; mejorando el desarrollo sostenible de la región (Ver Anexo LXXXIV). |
| 13368 | Desarrollo, implementación y refinamiento de las políticas y prácticas de adquisición de productos y servicios locales, para asegurar que los empresarios de | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>El informe técnico de junio de 2012 de FUNREGAAC señala el aumento de ventas con Inversiones |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | las Comunidades afectadas por el Proyecto se beneficien de las oportunidades de negocios que se puedan crear con la presencia del Proyecto; esto ayudará a reducir la dependencia en el empleo generado por el Proyecto a largo plazo, así como el potencial declive de la producción agrícola. | | | | | Alimenticias S.A. (INALSA[12]) al igual que la venta en las Comunidades a nivel interno. Los productos con gran demanda son: culantro, ajíes, tomate, apio y perejil. Ver Anexo XIX y las Imágenes 257, 258, 259, 260, 261, 262 y 263.<br><br>Como resultado del Proyecto Cadena de Abasto Local, MPSA desarrolla en conjunto con JVP actividades de comercialización con proveedores locales (Ver Anexo XXI). |

[12] INALSA: Inversiones Alimenticia, S.A.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13369 | Establecer el Programa de Desarrollo Comunitario a través de la Fundación, quizás sobre la base de una suerte de capital en el Proyecto como una opción; la fundación comenzará a operar una vez que la mina haya comenzado sus operaciones; MPSA espera que la mayor parte de la actividad de desarrollo comunitario en el área sea realizada por esta entidad. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del proyecto.<br><br>La Fundación iniciará sus actividades en la etapa de operación. Actualmente se realizan los trámites legales para su constitución. |
| | | Construcción | No | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13370 | Fortalecer la economía agrícola por medio de la asistencia técnica | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | u otros Programas dirigidos a las prácticas intensivas y sostenibles, a fin de alentar la Comunidad local a que mantenga su identidad como productor agrícola. | Operación | Sí | - | - | En esta etapa del Proyecto los productores locales en conjunto con FUNREGAAC desarrollan procedimientos para el almacenamiento de los productos y su comercialización; a fin de fortalecer la economía agrícola (Ver Anexo XIX y las Imágenes 257, 258, 259, 260, 261, 262 y 263). |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13371 | A través del plan de compromiso con los grupos de interés y el Programa de desarrollo comunitario, trabajar con las agencias gubernamentales para | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución<br><br>Los Programas de Desarrollo Comunitario se desarrollan de manera conjunta con la entidad |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | ✓ | | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | identificar y apoyar, en la medida de lo posible, a las personas más empobrecidas y vulnerables. | Post-cierre | No | - | - | gubernamental responsable.<br><br>Los Programas dirigidos a la salud y bienestar de las Comunidades colindantes al Proyecto y grupos vulnerables se realizan en conjunto con el Ministerio de Salud (MINSA[13]).<br><br>Actualmente existe una propuesta para atender a la población infantil con algún tipo de discapacidad; en un proyecto que consiste en una |

[13] MINSA: Ministerio de Salud

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | guardería para niños con necesidades especiales. La propuesta se encuentra en estudio.<br>Entre los Programas que desarrolla MPSA está el Programa de Microcréditos que apoya a las familias del AIP para crear pequeños negocios rurales y proyectos agrícolas, que generarán ingreso y desarrollo sostenible (Ver Anexo LXXXIX). |
| 13372 | Durante la etapa de operaciones, junto con la Fundación, evaluar el avance logrado en la estrategia de | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto; sin embargo, se adelantan |
| | | Construcción | No | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | desarrollo comunitario, para apoyar la autosuficiencia y desarrollar acciones para el período de cierre/post-cierre | Cierre | Sí | - | - | trámites legales para la constitución de esta Fundación. |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |
| 13373 | Monitorear y evaluar el Programa de desarrollo de la Comunidad; hacer ajustes para la etapa de cierre. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto. |
| | | Construcción | No | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |
| 13374 | Los principios de desarrollo sostenible se integrarán tanto a las medidas de mitigación de impacto | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA cuenta con Estándares en |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | social como ambiental | Cierre | No | - | - | Seguridad, Medio Ambiente y Relaciones Comunitarias (SECA por sus siglas en inglés) de Inmet Mining. Actualmente, la empresa se encuentra en un proceso de migración a los nuevos estándares de Responsabilidad Corporativa (CR por sus siglas en inglés).<br><br>El Plan Estratégico de Desarrollo Comunitario Sostenible de los Distritos de Donoso y La Pintada es |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | el Plan de Gestión Social, el cual contiene la política y describe la relación que tiene MPSA con las Comunidades del AIP. Se adjuntó en el Anexo LV del Segundo Informe de Seguimiento.<br><br>Es importante mencionar que MPSA adopta los lineamientos de la Corporación Financiera Internacional (IFC[14] ), la cual es miembro del Grupo del Banco Mundial. El cumplimiento de las |

[14] IFC: Corporación Financiera Internacional

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Normas de la IFC se adjuntó en el Anexo LX el Segundo Informe de Seguimiento. |
| 13375 | Empleo directo -- implementar una política de contratación de mano de obra local a fin de maximizar los posibles beneficios locales y regionales; se dará mayor énfasis a la definición de lo que constituye la mano de obra "local", en consulta con las | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución<br><br>MPSA contrata moradores de las Comunidades aledañas e indígenas, cumpliendo con su política de contratación (Ver Anexo XVII).<br><br>La Política de Contratación Local se |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | ✓ | | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | Comunidades cercanas. El reclutamiento de personal final estará sujeto a los requerimientos operacionales de MPSA, y al hecho de que las personas tengan las habilidades requeridas y la voluntad de realizar el trabajo. | Cierre | Sí | - | - | adjuntó en el Anexo XXVI del Primer Informe de Seguimiento. |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |
| 13376 | Empleo directo -- capacitación previa al empleo y becas. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA ejecuta en conjunto con el INADEH Programas de Becas para moradores de las Comunidades del AIP y becas para participar de las capacitaciones técnicas (Ver Anexo |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | XXII).<br><br>Durante la reunión del día 17 de julio de 2012, en las oficinas de Desarrollo Comunitario de MPSA en La Pintada, el personal técnico del área de educación presentó la propuesta de Alfabetización y Educación a Distancia que consiste en estudiar por módulos u otras dinámicas, garantizando que los moradores, priorizando los trabajadores del Proyecto, culminen con sus estudios secundarios. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | El Programa "Nuestros Vecinos Primero" ofrece capacitación técnica a la población de las Comunidades en el ADP y evalúa el nivel de aprendizaje de los participantes de las capacitaciones (Ver Anexo XC). |
| 13377 | Empleo directo -- ofrecer condiciones laborales y de trabajo equitativas, como sueldos a los empleados y tarifas para los contratistas/subcontratistas que sean justos; y poniendo en | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Como parte de los lineamientos y políticas de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), MPSA exige a JVP capacitar al |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | práctica la Política de Recursos Humanos de la empresa; MPSA respetará todos los lineamientos y políticas de la Organización Internacional del Trabajo (OIT[15]), que incluyen las políticas respecto al trabajo infantil y al trabajo forzado. | Post-cierre | No | - | - | personal que laborará en el Proyecto en cuanto al código de conducta, el cual incluye temas sobre las políticas de la OIT respecto al trabajo forzado e infantil (Ver Anexo XXXIII). |
| 13378 | Empleo directo -- ofrecer alojamiento y servicios de salud a los trabajadores que están en el | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución. |
| | | Pre-construcción | Sí | ✓ | | Además de brindar alojamiento en |

[15] OIT: Organización Internacional del Trabajo.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | Campamento durante sus turnos de trabajo, y considerar otros servicios sociales e infraestructuras posibles para futuras necesidades, en cooperación con los gobiernos locales, regionales y nacionales. | Construcción | Sí | - | - | los Campamentos de MPSA, se ofrece el servicio de salud a todo el personal del ADP; las instalaciones del Campamento Temporal MPSA cuenta con una infraestructura para brindar atención médica las 24 horas (Ver Anexo CLV).<br><br>Para las próximas etapas del Proyecto se tiene previsto el aumento de la cantidad del personal a contratar; por esto MPSA contempla la construcción de nuevos campamentos, con las |
| | | Operación | No | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | infraestructuras que se requieren para suplir las necesidades básicas de este personal (Ver Imágenes 267 y 268). |
| 13379 | Empleo directo -- respetar los estándares de la Organización Internacional del Trabajo. | Post-cierre | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>A la fecha MPSA aplica los estándares de la OIT y los parámetros del Ministerio de Trabajo de la República de Panamá; a través de capacitaciones y reuniones. El Código de Conducta de MPSA se adjuntó en el Anexo XXXVI del Primer Informe de Seguimiento. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | (Ver Anexo XXXIII).<br><br>MPSA reafirma su compromiso con los niños/as y adolescentes de las Comunidades del AIP, al respaldar la campaña empresarial de Casa Esperanza 2012: "20 años de esperanza, 20 años combatiendo el Trabajo Infantil". En la pagina cuatro (4) del Boletín Informativo Tiempos de Cobre correspondiente al mes de junio, 2012 se encuentra información sobre la campaña empresarial (Ver Anexo XXIV). |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13380 | Empleo indirecto – de manera consistente con los principios de contar con operaciones eficientes, seguras y rentables, MPSA ofrecerá oportunidades de trabajo prioritariamente a los residentes de las Comunidades que se encuentren cerca del área del Proyecto, incluyendo aquellas que serán reasentadas; la segunda prioridad será extender estas oportunidades laborales más ampliamente a otras Comunidades que se encuentren en el Área de | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Los resultados del mes de mayo de 2012 del Programa de Agroextensionismo indican un aumento en la demanda de los productos cultivados por los productores locales. La venta de productos alcanzó la suma de B/87.787.15. Ver Anexo X sobre 218 y 219 Reporte de FUNREGAAC.<br><br>El Proyecto de Agroextensionismo |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | Evaluación de Impacto (AEI[16]). | | | | | cuenta con 132 productores directos, los productos más vendidos son: tomate, perejil, ají, culantro y ajíes criollos.<br><br>El Programa de Microcréditos desarrollado por FUDIS, cuenta con 125 beneficiarios en 24 Comunidades del área de influencia del Proyecto, los préstamos son de hasta B/2,000; además se brinda asesoría y seguimiento a cada uno de los Proyectos (Ver Anexo X 257 |

[16] Área de Evaluación de Impacto.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | sobre Reporte de Microcréditos). |
| 13381 | Empleo indirecto -- identificar las posibles áreas de capacitación y desarrollo de habilidades. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>El personal de Relaciones Comunitarias y Desarrollo Comunitario de MPSA trabajan conjuntamente con los moradores del área de influencia directa, para identificar las posibles áreas de capacitación para trabajar dentro y fuera de la Mina (Ver Anexos LXXXIV, XIX, XVIII y XXII). |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13382 | Empleo indirecto -- al momento | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | de evaluar las propuestas para abastecer al Proyecto de bienes y servicios, MPSA considerará en qué medida los proveedores y contratistas están empleando y subcontratando, respectivamente, mano de obra y negocios locales y regionales; MPSA también trabajará de la mano con y brindará apoyo a los negocios locales con viabilidad para cumplir con las necesidades de adquisición del Proyecto. Se anticipa que el empleo indirecto | Construcción | Sí | ✓ | | MPSA y sus contratistas compran insumos en los comercios locales y nacionales con el objetivo de aumentar el desarrollo económico de la región.<br><br>Dentro de los servicios consumidos por MPSA y contratistas se encuentran: bancos, distribuidora de materiales, insumos médicos, fumigadoras, empresas de reciclaje entre otras (Ver Anexo XXI). |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | podrá ser transferible a otras oportunidades de negocios. | | | | | |
| 13383 | Capacitación -- incrementar el nivel de preparación de las personas a través de becas y Programas de aprendizaje. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>En esta etapa del Proyecto los trabajadores y contratistas participan en capacitaciones de manera periódica, en temas como: seguridad laboral, riesgo de los trabajos que realizan, utilización del equipo de seguridad, seguridad vial y precauciones en la vía, con el objetivo de incrementar el nivel de preparación (Ver Anexo XCI). |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | En atención a la solicitud de actividades especiales para las Comunidades indígenas, "El Programa Nuestros Vecinos Primero" gestiona el desarrollo de capacitaciones en estas áreas, para que los grupos indígenas se integren a la fuerza laboral del Proyecto (Ver Anexo XVIII).<br><br>MPSA trabaja en conjunto con el INADEH en el Programa de Becas para diferentes talleres y |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | capacitaciones técnicas (Ver Anexo XXII).<br><br>El Programa de Becas "Minera Panamá Crece Contigo" beneficia a 415 estudiantes, en 18 centros educativos de 73 Comunidades dentro del AIP (Ver Anexo XCII).<br><br>FUNREGAAC contempla el reforzamiento de las capacitaciones en el manejo de producción de todos los rubros, para mejorar los cultivos (Ver Anexo XIX). |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13384 | Capacitación -- trabajar con otras organizaciones para apoyar a los Programas de Capacitación. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA en conjunto con el INADEH, capacitaron a 17 jóvenes residentes de las Comunidades colindantes al Proyecto, en soldadura (Ver Anexo CXXXIX).<br><br>Actualmente se realizó una campaña de divulgación por parte del Programa "Nuestros Vecinos Primero" para la inscripción de moradores del ADP en capacitaciones sobre los trabajos que |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | | | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | se efectuarán en el corredor de la Línea de Transmisión Eléctrica (Ver Anexo XCIII). |
| 13385 | Acceso y modo de vida equitativos -- empleo preferencial. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>El Programa "Nuestros Vecinos Primero" tiene como objetivo ofrecer oportunidades laborales y de desarrollo económico a los moradores que viven cerca al |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | No | - | - | Proyecto Mina de Cobre Panamá.<br><br>Actualmente los moradores del ADP reciben capacitaciones sobre diversos temas como: movimientos de tierra, tala de árboles, obras civiles y señalización. Este Programa se creó para cumplir con el compromiso de MPSA que consiste en beneficiar principalmente a las poblaciones aledañas al Proyecto durante su fase de construcción (Ver Anexo XVIII) |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13386 | Acceso y modo de vida | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | equitativos - analizar las barreras e implementar estrategias para expandir las oportunidades. | Construcción | Sí | ✓ | | MPSA y JVP, desarrolla en conjunto estrategias para expandir oportunidades a los moradores del ADP; a través del Programa "Nuestros Vecinos Primero", que consiste en capacitar a la mano de obra no calificada o semi calificada. (Ver Anexo XVIII). |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13387 | Acceso y modo de vida equitativos -- implementar Programas de apoyo para | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA a través de FUDIS maneja el |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | capacitación y negocios. | Operación | Sí | - | - | Programa de Fondo de Microcrédito, el cual beneficia a 125 personas en 24 de las Comunidades en el AIP (Ver Anexo XX).<br><br>El 14 de mayo de 2012 inició el Programa "Avanzamos" para el desarrollo del talento local, en colaboración con el INADEH, en el cual participaron 20 moradores de las Comunidades del AIP para obtener la licencia de manejo de equipo pesado (Ver Imagen 272). |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Los resultados de las capacitaciones y talleres de FUNREGAAC se pueden medir a través del aumento en la producción y venta de los distintos productivos. (Ver Anexo XIX y las Imágenes 257, 258, 259, 260, 261, 262 y 263) |
| 13388 | Acceso y modo de vida equitativos -- implementar Programas de trabajo para la mano de obra no calificada y semi-calificada. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA a través de JVP ejecuta el Programa de Desarrollo y Capacitación Local (PDCL[17]) y "Nuestros Vecinos Primero". En la |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

[17] PDCL: Programa de Desarrollo y Capacitación Local

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | Sí | - | - | campaña de registro de las capacitaciones se han anotado en total 3,069 personas, de las cuales 1,590 son de las 22 Comunidades del AIP y el resto pertenece a las Comunidades cercanas al AIP.<br><br>Según el reporte del Programa NVP del mes de julio, actualmente existen 339 personas capacitadas y se les brinda seguimiento para saber su estatus de trabajo (Ver Anexo XVIII). |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |
| 13389 | Competencia en la demanda de | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | oportunidades laborales locales - MPSA consultará a las personas afectadas y sus gobiernos acerca de cuál piensan que es la mejor manera de tratar los posibles impactos de competencia en la demanda de oportunidades de trabajo locales. | Construcción | Sí | ✓ | | MPSA realiza reuniones comunitarias en conjunto con la Comunidad y las autoridades locales con el objetivo de monitorear y evaluar el desarrollo de los Programas; las recomendaciones expuestas por los participantes incluyen temas como: generación y oportunidades de empleo. Como resultado de estas reuniones periódicas se han ejecutado distintas actividades y Programas (Ver Anexo LXXXV). |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | El Programa NVP ofrece actualmente capacitación al personal semi calificado y no calificado, en temas como: movimiento de tierra, tala de árboles, señalizaciones y obras civiles; los cuales son los requeridos durante esta etapa del Proyecto (Ver Anexo XC y XVII).<br><br>El 19 de julio del 2012 personal de la empresa auditora CODESA realizó una inspección al área donde se desarrollan las pruebas de manejo |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | para el personal que conducirá vehículos en el ADP y a las instalaciones donde se pretende llevar a cabo las inducciones y capacitaciones para todo el personal que ingrese al Proyecto (Ver Imágenes 273 y 274).<br><br>El 13 de julio de 2012 se realizó una reunión en la cual participaron: moradores de las Comunidades de Perecabe, Sector de Llano Grande y Los Reyes, personal de MPSA y JVP; a fin de informar sobre los |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | trabajos de mejora de la Vía Desvío La Pintada (Ver Anexo XCIV).<br><br>El 19 de julio del 2012, se realizaron inspecciones a dos granjas sostenibles participantes del Programa FUNREGAAC, en donde se observó el aprovechamiento de las capacitaciones y talleres por parte de los productores locales para ser competitivos con relación a la demanda del comercio local entre las Comunidades del AIP y la empresa INALSA, la cual suple de alimentos |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | al personal del ADP (Ver Anexo XIX y las Imágenes 257, 258, 259, 260, 261, 262 y 263) |
| 13390 | Competencia en la demanda de oportunidades laborales locales – el Programa de Desarrollo comunitario que ya se ha implementado, se ampliará con el tiempo para tratar el tema de la competencia en la demanda de oportunidades laborales a través de Programas de capacitación y otros similares. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Actualmente MPSA lleva a cabo varios Programas cuyo objetivo es mejorar las capacidades (Programa NVP y FUNREGAAC) y el nivel educativo (Programa de Becas y capacitaciones técnicas por parte de INADEH) de los moradores de las Comunidades colindantes al Proyecto, y de esta manera generar |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | competencia en la demanda de oportunidades laborales locales.<br><br>MPSA a través de entidades no gubernamentales, desarrolla capacitaciones, dentro de las cuales se destacan: INADEH (capacitaciones técnicas: soldadura, albañilería, construcción, manejo de equipo pesado; además de un Programas de becas), FUNREGAAC (capacitaciones de desarrollo agrícola y comercialización de productos) y el Programa "Nuestros |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Vecinos Primero" (capacitaciones en movimiento de tierra, desbroce y corte, señalizaciones, entre otros) (Ver Anexo XVIII, XXII y XIX).<br><br>Actualmente MPSA y el INADEH evalúan una propuesta de Alfabetización y Educación a Distancia que tiene como objetivo apoyar a los trabajadores a culminar sus estudios secundarios, la misma se encuentra en etapa de evaluación. |
| 13391 | Competencia en la demanda de | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | oportunidades laborales locales -- se llevará a cabo un monitoreo de manera continua para recopilar información necesaria respecto a la evolución de la competencia por la mano de obra en el transcurso del desarrollo del Proyecto. | Construcción | Sí | ✓ | | Los monitoreos para evaluar la evolución de la competencia de la mano de obra local se realizan a través de los Programas del INADEH y NVP; ya que se encargan de proporcionar a MPSA mano de obra con capacidad técnica.<br><br>Todos los Programas sociales y de capacitación, cuentan con un componente de seguimiento y evaluación. |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13392 | Alojamiento de los trabajadores -- | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | durante las fases de construcción y operación, los trabajadores del Proyecto se alojarán en el lugar. | Construcción | Sí | ✓ | | Actualmente el personal que trabaja en las etapas iniciales del Proyecto se aloja en los Campamentos actuales (Campamento Temporal MPSA, Campamento Botija, Colina y el Campamento flotante "Barco Adriana" que se encuentra anclado en el área de Punta Rincón (Ver Anexo CLVI).<br><br>Actualmente se construyen los campamentos para 500 y 600 personas, y el Campamento para los |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | trabajadores del área del Puerto en Punta Rincón (Ver Imágenes 267 y 268). |
| 13393 | Alojamiento de los trabajadores -- se transportará en buses a los trabajadores que vengan de Penonomé. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Las empresas contratistas que trabajan en el Proyecto, cuentan con buses para transportar a su personal (Ver Imagen 275).<br><br>MPSA gestiona la compra de buses para suplir la demanda de transporte y poder desplazar a los trabajadores durante la entrada y salida al ADP. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13394 | El contratista del CPA tendrá la responsabilidad de contratar a las personas que trabajen para el Proyecto, ya sea de manera directa o a través de subcontratistas; durante la etapa de construcción, el o los contratistas del CPA y sus subcontratistas principales deberán presentar un plan de obtención local antes de la finalización del contrato, el cual será preparado de manera | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>El contratista responsable de contratar al personal que laborará en el Proyecto con MPSA cuenta con el compromiso de capacitar y contratar mano de obra local (Ver Anexo XVII).<br><br>MPSA y contratistas adquieren servicios y productos de los comercios locales, regionales y nacionales; con el objetivo de apoyar |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | conjunta con MPSA y deberá ser consistente con los valores y las políticas de la empresa, teniendo en cuenta los siguientes elementos:<br>- Identificación de los negocios locales, regionales y nacionales afectados con la posibilidad de tomar parte en la construcción como sub-contratistas<br>- Compromiso con los objetivos de obtención local para las diferentes categorías de negocios, a nivel local, regional y nacional, | Post-cierre | No | - | - | el desarrollo económico y sostenible. (Ver Anexo XXI). |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | reconociendo también los retos de cumplir las necesidades de obtención del Proyecto debido al déficit de contratistas panameños con experiencia y de organizaciones y abastecedores que brinden servicios a la industria minera en el país; también se considerará el desarrollo de procedimientos de obtención de mano de obra local, como publicación de puestos de trabajo vacantes, contratación y pago, como parte de la estrategia | | | | | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | de reclutamiento de personal descrita líneas arriba social. | | | | | |
| 13395 | MPSA conversará con las autoridades locales y regionales respecto al alojamiento de las familias, a fin de lidiar con cualquier déficit de alojamiento que pueda haber para los trabajadores y contratistas; el tema de desarrollo de las opciones de alojamiento durante la operaciones mineras se tratará con mucho cuidado, a fin de evitar crear un resentimiento a nivel | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución<br><br>Los trabajos que se realizan con las autoridades, instituciones locales y Comunidades, se concentran en mejorar los servicios comunitarios.<br><br>MPSA en conjunto con el Ministerio de Salud construyó un acueducto en la Comunidad de San Benito; posteriormente se realizaron capacitaciones en temas de |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | local en el sentido de tener la percepción de haber una diferencia en los estándares de alojamiento y servicios básicos (como luz y agua), así como evitar la necesidad de desechar los alojamientos en la etapa de post-cierre. | | | | | mantenimiento y sobre las mejoras que se deben hacer en el acueducto de Río Caimito. Además, la empresa apoyó los trabajados de mantenimiento de la toma de agua de Penonomé (Ver Anexo XXV). |
| 13396 | Cierre/post-cierre -- eliminar paulatinamente los contratos y los trabajos directos. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para esta etapa del Proyecto. |
| | | Construcción | No | - | - | |
| | | Operación | No | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13397 | Cierre/post-cierre -- eliminar paulatinamente los trabajos indirectos. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para esta etapa del Proyecto. |
| | | Construcción | No | - | - | |
| | | Operación | No | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |
| 13398 | Cierre/post-cierre -- evaluar y asegurar la transición al empleo no relacionado con las actividades mineras. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para esta etapa del Proyecto. |
| | | Construcción | No | - | - | |
| | | Operación | No | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |
| 13399 | Cierre/post-cierre -- eliminar | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para esta etapa del |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | paulatinamente la capacitación. | Construcción | No | - | - | Proyecto. |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13400 | Cierre/post-cierre -- eliminar paulatinamente y desactivar las instalaciones de alojamiento. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para esta etapa del Proyecto. |
| | | Construcción | No | - | - | |
| | | Operación | No | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |
| 13401 | Cualquier efecto potencial que pudieran sufrir los recursos hídricos superficiales que estén | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | sobre los valores límites de emisión (VLE[18]) aplicables será mitigado tratando las liberaciones al ambiente, según se necesite, de tal manera que los efluentes cumplan con los VLE en los cuerpos receptores fuera del ADP; las descargas de agua planificadas provenientes del asiento minero serán tratadas según sea necesario para cumplir con los reglamentos panameños y los estándares internacionales. | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

[18] VLE: Valores Límites de Emisión.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13402 | El riesgo de derrames se minimizará por medio del empleo de las mejores prácticas operacionales para las operaciones mineras, como por ejemplo la capacitación de los empleados y el planeamiento de respuesta a emergencias; en el caso de que ocurriera un derrame, el sistema de manejo de incidentes de MPSA será para mitigar cualquier efecto que se pudiere causar en el ambiente y en el modo de vida de las personas cumplir con los | Pre-construcción | Si | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA y sus contratistas desde la etapa de pre construcción, desarrollan Charlas de inducción para prevención y manejo de derrames; uso de kits anti-derrames en las instalaciones y áreas de contratistas (Ver Anexo V (5 c)). De los cincos sitios visitados solo uno (Taller de MPSA), no contaba con el "kit-antiderrames" completo y además no se tenía acceso a los mismos (Ver Imágenes 276, 277 y |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | reglamentos panameños y los estándares internacionales. | | | | | 278).<br><br>De igual forma MPSA cuenta con un Planes y Procedimientos para el Control de Derrames, en el cual se indica los procedimientos a seguir en caso de la ocurrencia de fugas o derrames (Ver Anexo V (5.a y 5.c). |
| 13403 | MPSA trabajará con los gobiernos locales y regionales a través de la fundación de desarrollo comunitario para mejorar la | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución<br><br>La Fundación está en proceso de constitución; sin embargo, MPSA ha |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | infraestructura de tratamiento y distribución de agua en todas las Comunidades aledañas e indígenas; el objetivo de este trabajo es el de asegurar que el acceso y la calidad de agua no se vean comprometidos por las actividades mineras o relacionadas a las mismas en las Comunidades cercanas al Proyecto. | Cierre | No | - | - | colaborado en mejoras al acueducto de las Comunidades de San Benito y Río Caimito y apoyo en el mantenimiento de la toma de agua de Penonomé; además, desarrolló en conjunto con el MINSA de Colón, capacitaciones para el mantenimiento del Acueducto de San Benito (Ver Anexos XXV y XXVI). |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13404 | A través del Programa de desarrollo comunitario y la | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | fundación, MPSA apoyará a desarrollar la capacidad de las Comunidades locales para que utilicen las tierras de manera sostenible. | Construcción | Sí | ✓ | | Actualmente, la Fundación está en proceso de constitución; sin embargo, MPSA a través de FUNREGAAC, desarrolla el Programa de Enseñanzas Agrícolas que contempla el uso de las tierras de manera sostenible. Ver Anexo XIX y las Imágenes 257, 258, 259, 260, 261, 262 y 263)<br><br>Referente al Programa de Comidas Escolares, MPSA iniciará un programa piloto donde se incluirán huertos escolares y la cría de |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | animales para promover la sostenibilidad del mismo. |
| 13405 | MPSA trabajará con el gobierno panameño para establecer áreas protegidas o para ofrecer apoyo en la gestión y financiamiento a largo plazo para ayudar a cuidar las áreas protegidas. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA ha realizado reuniones con personal de los Parque Nacionales Santa Fe y General de División Omar Torrijos Herrera, para brindar apoyo y determinar en qué aspecto estas áreas necesitan apoyo; se habla sobre una actualización del Plan de Manejo del Parque Nacional Santa Fe, apoyo a los guarda parques, etc. (Ver Anexo XLVIII del Segundo |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Informe de Seguimiento). El 21 de agosto de 2012, MPSA suscribió una Carta de Entendimiento con la ANAM en la cual se definen las acciones concretas para cumplir con los acápites e, h, i ,j ,k, l, m, n, p, q, de la Resolución DIEORA 1ª-1210-2011 de 28 de diciembre de 2011, mediante la cual se aprobó el EsIA del Proyecto Cobre Panamá, así como los compromisos de conservación de la biodiversidad contenidos en el Plan de Acción para la Biodiversidad (PAB). La Carta se |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | encuentra en proceso de refrendo por parte de la Contraloría General de la República (CGR) (Ver Anexo LXXII). |
| 13406 | MPSA ayudará a desarrollar un plan de gestión para las áreas que potencialmente estén protegidas dentro de la ecoregión, incluyendo la donación de fondos para su gestión a largo plazo. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Se suscribió una Carta de Entendimiento entre la ANAM y MPSA, mediante la cual se formalizaron las actividades mediante las cuales se iniciarán acciones concretas para cumplir con este compromiso (Ver Anexo |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | LXXII). En el Segundo Informe de Seguimiento se presentaron evidencias de las coordinaciones que MPSA realizó con la ANAM sobre las áreas protegidas. |
| 13407 | MPSA iniciará un plan de educación ambiental para que las personas aprendan los usos alternativos o sostenibles que se les puede dar a los recursos forestales y la biodiversidad. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>En el Anexo XXIX del Segundo Informe de Seguimiento se adjuntaron los Términos de Referencia del Proyecto de |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | No | - | - | Educación Ambiental Escolar (PRAE). El proyecto se encuentra en etapa de evaluación.<br><br>El personal de ambiente y de Relaciones Comunitarias de MPSA, coordina las actividades de educación ambiental.<br><br>Recientemente, MPSA desarrolló una consultoría que integra la participación comunitaria en proyectos de reforestación. Este tipo de proyectos permiten que las |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | personas conozcan los usos que se le pueden dar a los recursos forestales (Ver Anexos CXLVII y CXLVIII). |
| 13408 | Las áreas de tierras que se vean directamente perturbadas por las instalaciones se recuperarán por MPSA durante las fases de operaciones y cierre del Proyecto. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para esta etapa del Proyecto. |
| | | Construcción | No | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13409 | MPSA, en coordinación con la ANAM, realizará actividades de reforestación fuera del sitio en áreas seleccionadas, a fin de mitigar las pérdidas forestales | Pre-construcción | | | | En ejecución.<br><br>En el Plan de Reforestación versión 3.0 se incorporó este compromiso y en los Términos de Referencia para |
| | | Construcción | | | | |
| | | Operación | | | | |
| | | Cierre | | | | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | relacionadas con el Proyecto. | Post-cierre | | | | servicios de reforestación del año 2012. Actualmente las empresas Brinkman y Asociados Reforestadores de Centro América (BARCA) y Futuro Forestal S.A. están a cargo de las actividades de reforestación.<br>BARCA reforestará 180 hectáreas con especies nativas en terrenos de pequeños reforestadores en la zona de amortiguamiento del Parque Nacional de División General Omar Torrijos Herrera en los Distritos de Olá y La Pintada, Provincia de Coclé |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | (Ver Anexo XLVIII y LXXIV). Los Convenios de Financiamiento y Apoyo Técnico para el Establecimiento y Mantenimiento de Hectáreas con Especies Forestales se encuentran en el Anexo CXLIX. La empresa presentó los informes semanales del periodo comprendido entre el 1 y 16 de agosto de 2012 (Ver Anexo XLIX.). MPSA realizó la supervisión de este Proyecto e indicó que se están preparando los terrenos para la siembra (65 hectáreas en total al día de |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | inspección). Ver Anexo LXXI sobre Reporte de Supervisión de MPSA al Proyecto citado fechado 16 de agosto de 2012). Futuro Forestal S.A. reforestará 200 hectáreas en la Finca La Torcaza en La Mesa, Provincia de Veraguas. Según reporte de supervisión de MPSA hasta el 14 de agosto 2012 se han reforestado 38 hectáreas.. |
| 13410 | Recursos agrícolas -- MPSA consultará a los residentes del Área de Evaluación de Impacto (AEI) respecto al uso que | Pre-construcción | No | - | - | No aplica en esta etapa del Proyecto. |
| | | Construcción | No | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | desearían darle en el futuro a las tierras que se encuentran dentro de la concesión social. | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13411 | Extensión agrícola por medio de la promoción de prácticas agrícolas mejoradas. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Para el mes de junio de 2012 FUNREGAAC realizó actividades para promocionar y capacitar a los productores locales en prácticas agrícolas mejoradas sin afectar el ambiente; 36 reuniones de coordinación, 144 jornadas de prácticas de campo, 120 capacitaciones grupales, 46 giras, |
| | | Construcción | Sí | ✓ | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | talleres, visitas a los productores y diagnósticos de las parcelas (Ver Anexo XIX). |
| 13412 | Agricultura -- reasentamiento y/o compensación. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Actualmente en las Comunidades de Chicheme y Petaquilla se realiza la demarcación de los terrenos y limpieza de los lotes donde se van a ubicar las estructuras; las áreas |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | No | - | - | seleccionadas fueron evaluadas previamente para evitar afectaciones al ambiente.<br><br>El Plan de Reasentamiento cuenta con un componente de restauración de cultivos. Los avances del Plan de Reasentamiento son: porcentaje de reasentados cuyos cultivos han sido inventariados 100%, porcentaje de reasentados cuyos cultivos han sido restaurados 12% y porcentaje de reasentados cuyos cultivos faltan por restaurar 88% (Ver Anexo XCVII). |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13413 | Pesca y caza -- los vehículos estarán restringidos a transitar en los caminos designados y en las áreas de trabajo. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>MPSA cuenta con el Plan de Seguridad Corporativa que contiene los protocolos de acceso al área del Proyecto. En este Plan se controla el acceso al área del Proyecto de personas ajenas al mismo que pudieran realizar alguna actividad de caza. Este documento se presentó en el Anexo XXXIX del Segundo Informe de Seguimiento). De igual manera, hay restricciones para los vehículos, de transitar por los |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | caminos del AIP que presenten condiciones inseguras. |
| 13414 | Pesca y caza -- el acceso al lugar estará controlado. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA se asegura que el acceso al área del Proyecto sea controlado diariamente, a través de la garita de seguridad. El personal de seguridad realiza rondas por el sector para la posible detección de actividades prohibidas. (El Plan de Seguridad Corporativa se presentó en el Anexo XXXIX Segundo Informe de Seguimiento); Ver Imágenes 309 y |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | 310. |
| 13415 | Pesca y caza - alojamiento in-situ para minimizar la ocupación de hábitats naturales y posibles inmigrantes. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA aloja a sus trabajadores en sus áreas de campamentos. En el sector costero mantiene un barco en donde se alojan los trabajadores que realizan labores para la construcción del puerto. Esta medida se implementará hasta tanto se construyan los campamentos, lo cual minimiza la ocupación de hábitats |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | naturales (Ver Imágenes 267 y 268). |
| 13416 | Pesca y caza -- la prohibición de pesca y caza se hará cumplir para todos los trabajadores y contratistas. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA mantiene la política de prohibición de las actividades de pesca y caza dentro del área del Proyecto. Esta política se difunde entre los trabajadores, contratistas y demás visitantes durante las charlas de inducción al emplazamiento. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13417 | Minería artesanal y a pequeña escala -- identificar y ofrecer empleo asalariado a los mineros | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>El Programa NVP ofrece |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | artesanales y de pequeña escala. | Operación | Sí | - | - | capacitaciones técnicas en trabajos requeridos en el Proyecto a los moradores de las Comunidades del AIP; en donde se practica la minería artesanal (Ver Anexo XVIII). |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13418 | Minería artesanal y a pequeña escala -- trabajar con las agencias de gobierno asociadas en minería artesanal y a pequeña escala para determinar el mejor curso de acción a seguir. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Las Comunidades indígenas en donde se practican actividades de minería artesanal y de pequeña escala participan de reuniones coordinadas con MPSA para resolver inquietudes con respecto al tema (Ver Anexos XCVIII y |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | LXXXV).<br><br>MPSA realizó una reunión con el MICI el 23 de julio del 2012; para evaluar el tema de la minería artesanal en las Comunidades del ADP y buscar estrategias sin afectar la calidad de vida de los moradores. En los próximos informes de seguimiento se presentará la evidencia de la reunión con el MICI. |
| 13419 | Pérdida de acceso -- desarrollar medidas alternativas que permitan a los residentes seguir su camino a | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Los residentes de las Comunidades |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | su destino, quienes utilizan cualquier ruta existente dentro del ADP de manera regular. | Operación | Sí | - | - | dentro del ADP que deben transitar por el Proyecto deben restringirse a la ruta tradicional.<br><br>Actualmente MPSA provee transporte gratuito a los habitantes que tienen que pasar por el área del Proyecto.<br><br>El formato legal para que los residentes puedan seguir su camino por la ruta dentro del ADP se ubicará en un lugar visible para que los residentes que no puedan leer ni |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | escribir puedan informarse sobre la medidas preventivas sobre el transito en el ADP. En los próximos informes de seguimiento se presentará la evidencia del formato legal.<br><br>En el ADP existen letreros que indican el acceso controlado debido a las actividades que se desarrollan y se sugiere el uso de trocha (Ver Imagen 280). |
| 13420 | Pérdida de acceso -- | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | reasentamiento de las personas afectadas, de ser necesario. | Construcción | Sí | ✓ | | Las personas que puedan ser afectadas por el desarrollo del Proyecto, participan en el Plan de Acción para el Reasentamiento (PAR[19]). La cantidad de reasentados campesinos es de 159 personas y los reasentados indígenas son 402 personas; el traslado de los participantes del Plan de Reasentamiento, se pretende culminar en el segundo trimestre del 2013 (Ver Anexos XCVII y XCIX). |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

[19] PAR: Plan de Acción de Reasentamiento

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13421 | Pérdida de acceso -- ofrecer compensación. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Las compensaciones registradas durante el desarrollo del Plan de Reasentamiento totalizan 4,094 hectáreas (Ver Anexos XCVII y LXVI) |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13422 | MPSA desarrollará alianzas cooperativas con organizaciones de conservación para desarrollar los Programas de biodiversidad. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA cuenta con alianzas |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | Sí | - | - | cooperativas con el Missouri Botanical Garden (MBG), Houston Zoo, Centro de Conservación de Anfibios del Valle (EVACC) y con el Fondo Peregrino. Recientemente la empresa ha acordado acciones con la Sociedad de Mastozoología de Panamá (SOMASPA). Ver Anexos LXVII, LXVIII y LIV. |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13423 | MPSA y la fundación apoyarán el desarrollo del turismo, ofreciendo así modos de vida alternativos para los usuarios del bosque. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13424 | MPSA catalizará el planeamiento del uso de tierras a nivel regional, trabajando en coordinación con los gobiernos para desarrollar un plan regional de uso de tierras que ayude a asegurar que la región se | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>El Plan de Ordenamiento Territorial de los Distritos de la Pintada y Donoso se encuentran en términos de referencia; sin embargo, se |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | esté desarrollando responsablemente, incorporando aspectos de mejora y protección ecológica. | Cierre | No | - | - | realizó una reunión el 25 de julio del 2012 con el Consejo de Donoso, donde se aprobó la propuesta de Minera Panamá de hacer un Plan de Ordenamiento Territorial (Ver Anexo C).<br><br>Las comunidades que serán reasentadas son Chicheme y Petaquilla. El nombre de las nuevas comunidades será Nueva Esperanza y Primera Corriente, respectivamente; las mismas contarán con un Plan de uso de |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Finca, que consiste en la descripción de la distribución y organización espacial y comunal, la relación entre viviendas y espacios comunales; ambas Comunidades cuentan con una organización de grupos familiares en forma de "Flor". La tipología de viabilidad en las Comunidades de Chicheme y Petaquilla, será de tierra compactada. El Proyecto de reasentamiento contempla viales para comunicar a las Comunidades reasentadas con las Comunidades |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | cercanas (Ver Anexo CI). |
| 13425 | En los años 2008-2009, MPSA contrató a 12 agro-extensionistas para que viajen por todas las Comunidades locales y den consejos prácticos y capaciten a las personas en lo que respecta a prácticas agrícolas mejoradas; en el corto plazo, estas actividades van a seguir desarrollándose; en el largo plazo, MPSA apunta a formar una alianza o asociación con una organización no | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>FUNREGAAC se encarga de ejecutar el Programa de Enseñanzas Agrícolas para los productores del área de influencia del Proyecto.<br><br>En el mes de junio, FUNREGAAC, reportó incrementos en la venta de los productos cultivados; sin embargo, se tienen programadas capacitaciones, monitoreos y visitas |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | gubernamental (ONG) con base en Panamá u otra agencia que se especialicen en la agricultura sostenible; esta alianza ayudará a desarrollar negocios agrícolas locales sostenibles, los cuales tendrían la capacidad de suministrar alimentos para los trabajadores de MPSA; también se considerará la formación de una cooperativa agrícola para fines comerciales. | | | | | a las granjas, para mejorar la producción agrícola y los procesos de comercialización. Además se incluyen en el Programa módulos de cerdo y pollos de engorde. Ver Anexo XIX sobre el Reporte de FUNREGAAC del mes de junio 2012. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13426 | El PADS y el PAR[20] consideran la implementación de alternativas al uso agrícola del ADP, y cualquier pérdida que hubiera se remplazará con oportunidades equivalentes o se compensará de alguna otra manera. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución<br><br>El PAR contempla la reubicación de dos Comunidades Indígenas (Petaquilla y Chicheme); y el mejoramiento de la calidad de vida de estas poblaciones. El Plan de Reasentamiento contempla la compensación de los bienes de remplazo y de sitios de uso agrícola, |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

[20] PAR: Plan de Acción para el Reasentamiento.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | Sí | - | - | como método de subsistencia de estas agrupaciones. Ver Anexo XCVII y XCIX e Imágenes 281 y 282-<br><br>Además, se compensarán zonas de uso agrícola a los campesinos que se vean afectados (Ver Anexo LXVI). |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13427 | Pesca y caza -- se iniciará una campaña de toma de conciencia en el Área de Evaluación de | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución<br><br>MPSA mantiene señales que |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | Impacto (AEI) para reducir las presiones de caza. | Operación | Sí | - | - | prohíben la caza en el área del Proyecto y está en proceso de diseño de nuevas señalizaciones respecto a la prohibición de pesca y caza (Ver Anexo LXI).<br><br>MPSA cuenta para este tercer trimestre con resultados de una serie de estudios tales como el Estudio de Línea Base de Monitoreo de Poblaciones de Fauna a lo largo del Corredor a la Costa del Proyecto, este documento es específico para poblaciones de mamíferos. También |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | con resultados de observaciones en el marco del Proyecto de Usos de Hábitats por Tortugas Marinas en el Área de Influencia del Proyecto (AIP) Cobre Panamá. Este estudio se realiza en la zona comprendida entre la desembocadura del Río Belén y el Río Coclé del Norte en el Distrito de Donoso (Ver Anexo LIII). Con base en los acuerdos con el Fondo Peregrino, MPSA cuenta con un Informe sobre la Búsqueda y Monitoreo de Aves Rapaces en la Concesión de MPSA (Ver Anexo |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | LIV, LV y LVI). Estos y otros documentos y procesos servirán como insumo técnico de planificación para el diseño de una campaña de toma de conciencia respecto a la cacería.<br><br>Algunas de las medidas que se implementan en el área son el uso de: letreros y la inclusión de estos temas de la política ambiental adquirida por MPSA (Ver Anexo LXI y las Imágenes 279 y 311). |
| 13428 | Pérdida de acceso -- construir y | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | mantener los senderos o rutas alternativas (vías y caminos) para beneficiar a las personas que puedan acceder a las Comunidades cercanas mediante transporte motorizado. | Construcción | Sí | ✓ | | MPSA se ha comprometido a mantener o buscar alternativas de acceso cuando el Proyecto las afecte. Al desarrollarse el Proyecto e identificarse la necesidad de buscar alternativas y establecer nuevas rutas se proveerá la evidencia. Por el momento se está proveyendo acceso por Valle Grande.<br><br>Adicionalmente la obra de Mejoras a la carretera de Llano Grande Molejon asegura posibilidad de |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | transporte motorizado a las comunidades en el AIP. Asimismo, se está haciendo mejoras a las calles internas de Coclesito y Villa del Carmen.<br><br>Actualmente los contratistas y MPSA, ofrecen transporte gratuito al personal que labora en el ADP (Ver imagen 275). |
| 13429 | Pérdida de acceso -- llevar a cabo la recuperación antes del cierre para restaurar las tierras ya sea a | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto. |
| | | Construcción | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | su uso y productividad original a largo plazo, o a un uso que sea consistente con los requerimientos de MPSA de considerar los aspectos de seguridad y cuidado del área restaurada a largo plazo, para permitir que los residentes locales nuevamente tengan acceso a ciertas rutas de viaje y a los recursos de tierra. | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13430 | Pérdida de acceso -- implementar un plan de monitoreo. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | MPSA cuenta con un Plan de |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Operación | Sí | - | - | Monitoreo social el cual se ejecuta, a través de los enlaces comunitarios, en donde se detectan las molestias, inquietudes, aportaciones y sugerencias comunitarias.<br><br>Actualmente no existen quejas relacionados al tema de pérdida de acceso por parte de los moradores de las Comunidades colindantes. |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13431 | Operaciones -- monitoreo constante de la pesca y las actividades de caza y recolección dentro del ADP durante el tiempo | Pre-construcción | Sí | - | - | No aplica en esta etapa del Proyecto. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | de vida del Proyecto. | Post-cierre | No | - | - | |
| 13432 | Las estrategias para el desarrollo comunitario para tratar la pérdida de modos de vida o recursos de sustento considerarán un Programa de pesca sostenible en Río Caimito, Miguel de la Borda y/o Coclé del Norte. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13433 | Pérdida de acceso/operaciones -- durante las operaciones, las actividades mineras constantes pueden generar la necesidad de | Pre-construcción | No | - | - | No aplica en esta etapa del Proyecto. |
| | | Construcción | No | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | cambiar las rutas de tráfico del Proyecto; de suceder, tales cambios serán monitoreados para determinar si están causando algún efecto adverso en las poblaciones locales. | Post-cierre | No | - | - | |
| 13434 | Minería artesanal y a pequeña escala / cierre / post-cierre -- reducir el efecto que produce la minería artesanal; para ello se propone educar a las personas y ofrecer otras alternativas de empleo durante la fase de cierre. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto. |
| | | Construcción | No | - | - | |
| | | Operación | No | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |
| 13435 | Pérdida de acceso / cierre / post- | Pre-construcción | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | cierre -- finalizar las actividades de recuperación. | Construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto. |
| | | Operación | No | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |
| 13436 | Pérdida de acceso / cierre / post-cierre -- se desarrollará un plan de monitoreo con los grupos de interés que sea consistente con el plan de cierre, los deseos de la población respecto al uso final que se le quiere dar a la tierra y las decisiones respecto a la propiedad de la tierra después del cierre. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto. |
| | | Construcción | No | - | - | |
| | | Operación | No | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13437 | Comportamiento indeseable -- operación de un "campamento de servicio completo", es decir, el campamento incluirá el alojamiento de los trabajadores y contratistas con todos los servicios incluidos (comida, alojamiento, instalaciones médicas y recreacionales), de tal manera que los trabajadores no tendrán la necesidad de recurrir a los poblados cercanos. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución<br><br>Actualmente se realizan trabajos de rehabilitación en el Campamento Botija para realizar mejoras a las infraestructuras existentes y aumentar su capacidad de alojamiento. Ver Anexo XXIV Boletín informativo mensual julio, 2012 Tiempos de Cobre, pagina cuatro (4) sobre los trabajos en el Campamento de Botija.<br><br>Los Campamentos con capacidad |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | para 500 y 600 personas se encuentran en etapa de construcción; Actualmente la actividad que se realizan en ambas áreas es movimiento de tierra (Ver Imágenes 267 y 268). |
| 13438 | Comportamiento indeseable -- Código de Conducta del Proyecto. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>En el Proyecto se implementa la Política de Cero Tolerancia al Alcohol y Drogas, a fin de minimizar el comportamiento indeseable y posibles accidentes en el ADP (Ver Imagen 295). |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | MPSA cuenta y aplica un Código de Conducta que establece: respeto y dignidad en el lugar de trabajo; además establece la obligación de tratar a los demás de manera respetuosa sin discriminar, ni acosar o intimidar; además MPSA cuenta con un reglamento interno de la empresa que establece la prohibición a los trabajadores de asistir al trabajo bajo la influencia, ingesta de alcohol o drogas, o ingerir alcohol o vender /distribuir alcohol o drogas en el |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | lugar de trabajo; realizar actos de acoso personal o sexual, entre otros. Se adjuntó en el Primer Informe de Seguimiento en el Anexo XXVI el Código de Conducta de MPSA y en el Anexo XXXVI se presentó el Reglamento Interno de MPSA. |
| 13439 | Comportamiento indeseable - Programa de Capacitación para el Trabajador en Relaciones con la Comunidad. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>El Programa de capacitación para el trabajador que implementa MPSA, incluye temas sobre el comportamiento y la dinámica social dentro de las Comunidades. Estos |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | temas forman parte del Código de Conducta que establece MPSA.<br><br>Los contratistas de MPSA deben cumplir con las diez reglas para la convivencia comunitaria; además de mantener un trato cortés y evitar afectar a los moradores (Ver Anexo XXIII). |
| 13440 | Comportamiento indeseable -- Programa para la Resolución de | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | Inquietudes y Quejas (política de conciliación). | Construcción | Sí | ✓ | | MPSA cuenta con un registro de opiniones de los moradores de las Comunidades del AIP, sobre el desarrollo del Proyecto y los Programas. Las principales inquietudes registradas por trimestre en el Reporte del Plan de Acción Ciudadana son: expectativas de plaza de trabajo, afectaciones por obra y desarrollo comunitario. Actualmente MPSA realiza reuniones comunitarias de monitoreo y evaluación social (Ver Anexo XXVIII). |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Es importante señalar que los contratistas y personal de MPSA reciben charlas para relacionarse con los moradores de las Comunidades colindantes al Proyecto, las cuales consisten en reglas de convivencia con las Comunidades (Ver Anexo XXIII). |
| 13441 | Comportamiento indeseable -- Programa de Compromiso con los Grupos de Interés. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Todos los Programas de Desarrollo Comunitario tienen como objetivo |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | No | - | - | mejorar la calidad de vida e implementar un desarrollo sostenible en la región.<br><br>MPSA elabora propuestas para incluir a los grupos de interés en las distintas actividades de gestión social (Grupos de mujeres organizadas, grupo de agricultores, grupos de indígenas, población estudiantil, entre otros), como el comité de agua y luz en las Comunidades. |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13442 | Se darán charlas a los trabajadores respecto a cómo manejar su dinero, para evitar endeudamientos y los problemas sociales que acarrea esta situación. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Las charlas desarrolladas por MPSA al personal respecto a cómo manejar su dinero, se programa evaluando los meses de más gastos para los trabajadores, durante este trimestre no se han efectuado charlas en este tema; sin embargo, se coordinan para los meses de noviembre y diciembre de 2012. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13443 | MPSA conversará con las | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | autoridades gubernamentales nacionales, Provinciales y distritales acerca de qué es lo que se necesita (recursos, fuerza laboral, equipo y capacitación) para tratar el posible aumento de conducta indeseable en el área. | Construcción | Sí | ✓ | | MPSA mantiene comunicación con las autoridades gubernamentales, acerca de los insumos necesarios para tratar el posible aumento de conducta indeseable en el AIP, producto de la migración de personas por el desarrollo del Proyecto (Ver Anexo CII y CIII).<br><br>El día 25 de junio de 2012 MPSA realizó una reunión con el Alcalde de La Pintada, para evaluar el Proyecto de Reciclaje que se |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | desarrollará en el Distrito de La Pintada, y definir las capacitaciones (las fechas y cronograma de actividades), el equipo a utilizar, y lugar de reunión (Ver Anexo XXXVI).<br><br>MPSA efectuó reuniones con las autoridades locales, para levantar el Diagnóstico sobre la temática de la capacitación para las autoridades locales, las necesidades y disponibilidad, el mismo se desarrollo en las Juntas Comunales, |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Locales y Alcaldías de La Pintada y Donoso; en Comunidades como: Guásimo, Coclé del Norte, Río Indio, Miguel de la Borda, Gobea y Coclesito (Ver Anexo XXXVII). |
| 13444 | Capacitación en salud y SECA. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. Actualmente MPSA capacita a los trabajadores en temas de salud como: enfermedades respiratorias por partículas de polvo, riesgo psicosocial, malos hábitos de alimentación y sus consecuencias (Ver Anexo CIV). Además las capacitaciones Normas de |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Seguridad, Medio Ambiente y Relaciones Comunitarias (SECA) de Inmet Mining Corporation incluyen todos los temas de ambiente y relaciones con la comunidad. |
| 13445 | Participación en eventos socio-culturales. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>El calendario de actividades sociales de MPSA 2012, cuenta con un Programa que incluye la participación de la empresa en Programas sociales, ferias, actividades en las Comunidades del AIP y reuniones con las |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | organizaciones no gubernamentales, entre otras (Ver Anexo CV). |
| 13446 | Educación en temas de comportamiento indeseable. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA en conjunto con el Ministerio de Desarrollo Social (MIDES), a través del Centro de Orientación Integral (COAI[21]), realizan capacitaciones en temas de comportamiento indeseable en las Comunidades del AIP (Ver Anexo CVI). |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

[21] COAI: Centro de Orientación Integral

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | En agosto del 2012 MPSA desarrolló la capacitación de riesgos sociales con el apoyo del MIDES, en donde se trataron temas como: prostitución, deserción escolar, salud sexual y reproductiva (Ver Anexo CVII).<br><br>El 25 de julio del presente año, se desarrolló la capacitación de Prevención del uso de alcohol y drogas en la Comunidad de Coclesito (Ver Anexo CVIII). |
| 13447 | Posible inmigración -- política de | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | no contratar a las personas que se presenten a la puerta buscando empleo. | Construcción | Sí | ✓ | | Actualmente la empresa MPSA cuenta con un Programa de Contratación Local (PDCL) ejecutado por la empresa contratista JVP; la cual es encargada de reclutar y capacitar al personal que laborará en el Proyecto.<br><br>La empresa JVP cuenta con un proceso para la contratación del personal que trabajará en el Proyecto, la cual no permite dar empleo a personas que no cumplan |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | con los requerimientos básicos: inducciones de varios días, que incluye reglamento interno para los colaboradores, entrenamiento en tópicos de seguridad, temas ambientales y detalles específicos del sitio del Proyecto. La política se adjuntó en el Primer informe de Seguimiento en el Anexo XXVI. |
| 13448 | Posible inmigración -- dar preferencia a la contratación de residentes locales. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA tiene una Política de contratación local, que establece la preferencia de contratación de los |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | residentes del AIP; para ello la empresa realiza Programas de capacitación técnicas (NVP e INADEH), y brinda entrenamiento de la mano de obra local (Ver Anexos XVII y XVIII). |
| 13449 | Posible inmigración -- alojamiento de los trabajadores en el campamento. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución<br><br>Actualmente los trabajadores y colaboradores de las empresas contratistas y subcontratistas que laboran en el área de la mina se alojan en: Campamento Temporal de MPSA, Campamento Botija y |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Campamento Colina y el personal que se encuentra laborando área Puerto de Punta Rincón se aloja en el barco Adriana campamento flotante (Ver Anexo CLV).<br><br>A lo largo de la etapa de construcción del Proyecto, se prevé la contratación de más personal, lo cual requiere de la construcción de dos Campamentos, uno con la capacidad de albergar 500 personas y otro campamento para alojar 600 personas, se tiene contemplado la |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | construcción de otros campamentos (Ver Imágenes 267 y 268). |
| 13450 | Posible inmigración -- ejecución de una campaña de educación acerca de las políticas de contratación a nivel nacional y regional. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Próximo a la etapa de operación del Proyecto, MPSA ejecutará la campaña de contratación nacional; sin embargo, actualmente la empresa inició la campaña de educación acerca de las políticas de contratación a nivel local, a través del Programa Nuestros Vecinos Primero, y publicaciones en el periódico comunitario El Tucán; así |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | como por radio, televisión y en el sitio web, los cuales un mecanismo de divulgación (Ver Anexo CIX y CX). |
| 13451 | Posible inmigración -- emplear medidas de seguridad para desalentar la inmigración de nuevas personas en el ADP. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA cuenta con y aplica la Política de Seguridad que controla los accesos al ADP; la garita de seguridad es el primer puesto de control físico donde se restringe el paso a los vehículos y personal no autorizado, el personal de seguridad cuenta con una lista de personas con |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | autorización para ingresar al ADP, además de confirmar la lista con la administración del campamento por radio antes de permitir el ingreso. El Plan de Seguridad Corporativa se adjuntó en el Segundo Informe de Seguimiento en el Anexo XXXIX. |
| 13452 | Tráfico -- informar a las Comunidades acerca del tráfico de vehículos pesados y del tráfico marino. | Pre-construcción | Si | ✓ | | En ejecución.<br><br>En el caso del transporte terrestre.<br>JVP cuenta con un Plan de Gestión de Tráfico. Se cuenta con señalizaciones sobre el tráfico |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Post-cierre | No | - | - | pesado que se desarrolla en el área del Proyecto. Se desarrolla un Programa de Talleres de Educación Vial en las escuelas del área. En la fase que corresponda, las Comunidades costeras serán informadas sobre el tráfico marino en la costa (Ver Anexo LVIII y LXXXVIII).<br><br>En la vía que conduce hacia el Proyecto, existen letreros que indican el tránsito de vehículos pesados (Ver Imágenes 285, 286 y |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | 287).<br><br>El Programa de Seguridad Vial beneficia a 570 personas en seis escuelas, distribuidas en Comunidades del AIP. Este Programa pretende brindar seguimiento a los estudiantes que participan en los talleres y ampliar la cantidad de escuelas para crear conciencia sobre los peligros en la vía (Ver Anexo CVI y la Imagen 288). |
| 13453 | Tráfico -- plan de manejo del | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | tráfico, el cual incluye campañas de toma de conciencia, límites de velocidad, señalización, capacitación de los conductores, horas determinadas para el desplazamiento de vehículos y mejoramiento de los caminos. | Construcción | Sí | - | - | JVP posee un Plan de Gestión de Tráfico aplicado a todos los contratistas que lleven a cabo actividades en el Proyecto. El objetivo es desarrollar una gestión de seguridad eficaz para el manejo de la flota vehicular (liviana y pesada) que cubra todas las áreas geográficas asociadas donde habrá transporte de personal, materiales, combustible y materiales de construcción, a fin de eliminar accidentes o impactos a las |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Comunidades.<br><br>Como parte de este plan se desarrollan operativos en conjunto con la ATTT[22] de la Provincia de Coclé. Se destaca de manera adicional, que MPSA cuenta con dos dispositivos para medición de velocidad.<br><br>De igual forma, existen señalizaciones en las rutas que conduce al Proyecto y los caminos |

[22] ATTT: Autoridad de Tránsito y Transporte Terrestre.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | existentes están siendo mejorados y acondicionados (Ver Anexo LVIII e Imágenes 285, 286 y 287). |
| 13454 | Ruido -- en la medida de lo posible, ciertas actividades, como el vuelo de helicópteros o avionetas, colocación de pilotes y desplazamiento de vehículos ocurrirá durante las horas del día. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Todas las actividades actuales del Proyecto se desarrollan en horario diurno. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13455 | Ruido -- se notificará a las Comunidades acerca de las actividades que generarán ruido. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Durante la inspección de campo se |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | No | - | - | pudo observar que los trabajos que se ejecutan actualmente en el Proyecto se encuentran alejados de las Comunidades (En el Anexo XIII del Segundo Informe de Seguimiento se presentó el Mapa de Ubicación Regional de cada una de las estructuras del Proyecto).<br><br>Al momento que se requiera efectuar alguna actividad que genere altos niveles de ruido, se les informará a las Comunidades más cercanas mediante distribución de volantes, |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | reuniones informativas y colocación de volantes en la Oficina de Relaciones Comunitarias de Minera Panamá, en el área de Coclesito. |
| 13456 | Ruido -- empleo de caravanas para transportar materiales y personal, siempre que sea posible. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13457 | Calidad de aire -- monitoreo constante de emisiones seleccionadas y polvo cerca del asiento minero, el puerto y los caminos. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Minera Panamá cuenta con tres estaciones de monitoreo ubicadas en las zonas de Río Caimito, San |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Benito y Colina, en las cuales se realizan mediciones continuas de partículas menores de 10 y 2.5 micras ($PM_{10}$ y $PM_{2.5}$), en las cuales se han generado datos que cumplen con los límites máximos establecidos por la normativa nacional de referencia (Ver Anexo I). |
| 13458 | Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades -- ofrecer un posible apoyo a las agencias correspondientes para personalizar el suministro de Programas de salud comunitaria. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA realiza en conjunto con el MINSA Programas de salud comunitaria, entre algunos están: la campaña de vacunación y las giras |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | médicas; además MPSA realiza frecuentes traslados de emergencias al Hospital Aquilino Tejeira (mordeduras de víboras y mujeres embarazadas a punto de dar a luz, de las Comunidades del área del Proyecto) (Ver Anexo XXIX).<br><br>El 11 de junio de 2012 se realizó el taller para promotores de salud. El personal del MINSA, estuvo a cargo de las capacitaciones, donde asistieron en total 11 personas de las cuales 6 fueron indígenas y 4 |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | mujeres (Ver Anexo CXII). |
| 13459 | Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades -- construcción de casas nuevas para las familias reasentadas para reducir la posibilidad de hacinamiento y el posible contagio de enfermedades. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución<br><br>La Comunidad de Chicheme actualmente Nueva Esperanza contará con 32 viviendas y la Comunidad de Petaquilla actualmente Primera Corriente contará con 13 viviendas. En ambas Comunidades se construirá una casa para los maestros.<br><br>Además, las dos Comunidades contarán con centros comunales que |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | No | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | incluyen áreas de enfermería de 11.81 $m^2$. Los servicios de salud de las Comunidades reasentadas, serán coordinados con el MINSA y se prestará el servicio de traslado en helicóptero, en caso de emergencias médicas (Ver Anexo CI). |
| 13460 | Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades -- trabajar con los proveedores de servicios de salud locales y regionales para entender mejor la dinámica de transmisión de las enfermedades transmitidas por | Pre-construcción | No | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA desarrolló el "Estudio Basal de Salud", el cual se realizó en los meses de marzo y junio del 2012, en 23 Comunidades del AIP. El objetivo del estudio fue levantar la |
| | | Construcción | Si | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | vector. | Post-cierre | No | - | - | línea base de salud, en donde se descartó la existencia de algún tipo de enfermedad producto de los impactos negativos que se pueden presentar por las actividades que se desarrollan en la zona (migración inducida). (Ver Anexo XXX).<br><br>Actualmente los trabajos del MINSA en conjunto con MPSA, se concentran en el desarrollo de giras médicas, campañas de vacunación y capacitaciones para promotores de salud, en el AIP (Ver Anexo CXII). |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | La Fundación Valórate desarrolla capacitaciones en temas sobre las necesidades de las Comunidades en relación a dificultades de aprendizaje y déficit atencional (Ver Anexo XXXII). |
| 13461 | Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades – MPSA mantendrá informado a los centros de salud ubicados en los alrededores acerca de los avances del Proyecto y de la cantidad de | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución<br><br>MPSA mantiene un canal de comunicación con los servidores de salud local, para que los centros de salud se encuentren preparados para |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | personal con el que cuenta, de tal manera que los centros de salud se encuentren preparados para lidiar con cualquier tipo de tratamiento de emergencia, de presentarse el caso. | Post-cierre | No | - | - | enfrentar cualquier tipo de emergencia. |
| 13462 | Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades -- considerar el estudio del uso y efectividad de mallas o redes protectoras de camas por casa o familia. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución<br><br>El "Estudio Basal de Salud" se realizó entre los meses de marzo y junio del 2012, para determinar la línea base de salud.<br><br>La metodología del estudio consistió |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | No | - | - | en una muestra de 1,107 (de los cuales 103 eran niños menores de 5 años) y de 240 viviendas en las 23 Comunidades del AIP. Los instrumentos de campo contienen variables Epidemiológicas, factores ambientales (agua, calidad del agua, vivienda y saneamiento básico); además de factores psico-sociales y económicos.<br><br>Como resultado del Estudio, la estructura de morbilidad es la siguiente: el 84% no presentó |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | ninguna enfermedad, 7.3% diarrea, 4.5% dengue, 4.4% Leshmaniasis cutánea, 3.3% Piodermitis y 0.1% Chagas.<br>Según los resultados del "Estudio Basal de Salud" se desataca que la Leshmaniasis, dengue y Chagas son enfermedades transmitidas por vectores (insectos) y se asocian con la exposición de los pobladores a los vectores en la vivienda; sin embargo, los porcentajes obtenidos son mínimos para considerar el uso de mallas o redes protectoras de camas |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | por casa o familia (Ver Anexo XXX). |
| 13463 | Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades -- debe evitarse o en todo caso minimizarse tener puntos de agua estancada en la medida de la posible; esto se puede lograr con la pronta construcción de cunetas de drenaje que tengan una pendiente adecuada, para minimizar que el agua se empoce después del desbroce inicial; la creación de las gradientes en los | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución<br><br>Para evitar tener agua estancada en el AIP se construyen cunetas de drenaje a lo largo de las mejoras de la Vía Desvío de La Pintada, para cumplir con esta medida (Ver Imagen 291).<br><br>Los Proyectos de rehabilitación a las carreteras internas de Villa del Carmen y Coclesito tienen |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | caminos también tendrá el objetivo de eliminar la formación de charcos; todo objeto en el que se pueda estancar el agua, como por ejemplo, neumáticos, contenedores y otros, serán cubiertos, incinerados y/o tratados con los incineradores. | | | | | contemplado mejorar las cunetas; los Estudios de Impacto Ambiental fueron aprobados por parte de la ANAM bajo las resoluciones aprobatorias RESOLUCIÓN ARAC –IA 051 de 7 de agosto de 2012 (Villa del Carmen) y RESOLUCIÓN IA-ARC-026-12 del 9 de agosto de 2012 (Coclesito). Las Imágenes 292 y 293, muestran las condiciones actuales de los caminos en ambas Comunidades. Existen otros proyectos de carreteras que también contemplan esta medida: |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Llano Grande-Desvío Molejón, Desvío Molejón y Camino interno<br><br>MPSA cuenta con procedimientos que establecen el manejo de los residuos no minerales y el tema de reciclaje. Estos procedimientos establecen medidas que indican como manejar y disponer los residuos, que potencialmente puedan acumular agua y ser criaderos de vectores. En el Primer Informe de Seguimiento se adjuntó el Procedimiento de Reciclaje en el |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Anexo LVI y en el Primer Informe de Seguimiento se adjuntó Procedimiento de residuos no minerales en el Anexo XLVII. |
| 13464 | Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades -- rociado regular de las fuentes de agua estancada. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>La empresa Truly Nolen S.A., se encarga de fumigar las instalaciones de MPSA (Ver Anexo LXIX). |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13465 | Actitudes hacia el Proyecto -- las actitudes negativas posibles y | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | existentes se mitigarán mediante las consultas con el monitoreo de la población. | Operación | Sí | - | - | MPSA desarrolla monitoreos sociales a través del Departamento de Relaciones Comunitarias.<br><br>El Programa de Rincones Escolares se evalúa a través de encuestas aplicadas a docentes de cinco escuelas (Molejones, Nuevo San José, Nazareno, San Benito y Valle Santa María) que participan en el Programa Educativo; los resultados de las encuestas indican que el 60% de los participantes está totalmente satisfecho con el Programa y el 40% |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | está satisfecho. Los cinco docentes encuestados mencionaron que el Programa permite mejorar el grado de interés de los estudiantes sobre temas ambientales (Ver Anexo CXIV y CXIII).<br><br>El 23 de junio se realizó en la Comunidad de Canoa, Distrito de Donoso, un monitoreo social de los Programas de Desarrollo Comunitario (becas, comida escolar, microcréditos, entre otros) donde participaron 12 indígenas; además se |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | evaluaron temas como la minería artesanal y registro laboral de JVP (Ver Anexo XCVIII). |
| 13466 | Conflicto con foráneos-establecer y hacer cumplir las políticas y prácticas que regulan el comportamiento de todos los trabajadores tanto en como fuera del campamento minero, como por ejemplo: i) estándares de conducta que apoyen las buenas relaciones con la Comunidad y el desarrollo sostenible y ii) reglamentos contra cualquier | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Para minimizar la interacción social y evitar cambios negativos en la cultura de las Comunidades colindantes al Proyecto, se construyen Campamentos para alojar a los trabajadores; además, se aplica una Política de Cero Tolerancia al Alcohol y a las Drogas (Ver Imagen 36). |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | actividad ilícita, acoso, abuso verbal y físico, negligencia al conducir vehículos de la compañía y otros comportamientos que las personas que se pueden ver afectadas por el Proyecto, los pueda ver como ofensivos. | | | | | MPSA cuenta con un Reglamento Interno de Trabajo y un Código de Conducta, que se adjuntaron en los Anexos XXXVI y XXXV del Segundo Informe de Seguimiento.<br><br>El personal de MPSA y contratistas reciben capacitaciones sobre la convivencia en las Comunidades (Ver Anexo XXIII) |
| 13467 | Conflicto con foráneos - comunicar las prácticas de reclutamiento de personal a través | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Los avisos de empleo se realizan a |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | de consultas constantes dentro del Área de Evaluación de Impacto (AEI), mediante avisos que comuniquen los puestos de trabajo disponibles y mediante materiales de información distribuidos por el Proyecto. | Cierre | No | - | - | través de reuniones con la Comunidad, distribución y colocación de volantes con la información (Ver Anexo XCIV).<br><br>El Programa "Nuestros Vecinos Primero" cuenta con una campaña de seguimiento para obtener información del estatus de los capacitados, a fin de integrarlos en la fuerza laboral del Proyecto (Ver Anexo XC).<br><br>Durante los meses de julio y agosto |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | de 2012 el Programa NVP desarrolló una campaña de registro de capacitaciones de los moradores de las Comunidades en el AIP para brindar inducción sobre los trabajos a realizar en la Línea de Transmisión Eléctrica (Ver Anexo XCIII). |
| 13468 | Conflicto con foráneos - conversar con las autoridades locales acerca de cómo establecer y apoyar el servicio policial y monitoreo en las Comunidades. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA coordina con los corregidores del área, autoridades locales y la Policía Nacional medidas para mantener la seguridad en el AIP. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Post-cierre | No | - | - | Actualmente MPSA cuenta con garitas de control, puestos estratégicos de monitoreo y personal de seguridad que apoyan a mantener el área libre de conflictos (Ver Imagen 310). |
| 13469 | Conflicto con foráneos - apoyar las iniciativas para incrementar el buen gobierno y control local, es decir, colocar carteles con los reglamentos que deben cumplirse en las Comunidades a la entrada de las mismas, señalización de límites de velocidad, entre otros. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA ha colocado señalizaciones en las entradas de las Comunidades que establecen el límite y disminución de velocidad (Ver Imagen 294 y Anexo LVIII). |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13470 | Alcoholismo - implementar cursos de capacitación para los empleados respecto al consumo responsable de alcohol, para reducir los posibles riesgos de impacto. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Como medidas preventivas para evitar el consumo irresponsable del alcohol y el uso de drogas por parte del personal que labora en el ADP, se le brinda a todos los colaboradores cursos de inducción en las que se refuerza la Política de Cero Tolerancia al alcohol y drogas en el área del Proyecto (Ver Anexo CVII y las Imágenes 295 y 296). |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13471 | Alcoholismo - asegurar que el | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | Campamento de los trabajadores sea un "campamento seco" (es decir, que no haya consumo de alcohol en las instalaciones) | Construcción | Sí | ✓ | | Actualmente MPSA ejecuta medidas de prevención e intervención estratégicas sobre el consumo de alcohol y drogas, establecidas en La Política de Cero Tolerancia al Alcohol y Drogas.<br><br>Las medidas ejecutados son: divulgación para la prevención de consumo de alcohol y drogas, a través de publicaciones en carteles, instalación de vallas, publicar la política en la garita de MPSA, |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | incluir la política en las jornadas de inducción del personal que laborará en el Proyecto; además de capacitaciones de prevención de consumo de drogas y alcohol.<br><br>Actualmente MPSA implementa un monitoreo al personal, visitantes y contratistas, que deban laborar en el ADP; el monitoreo consiste en pruebas de laboratorio para determinar el consumo de alcohol (prueba de aliento) y droga (prueba de sangre), las cuales se llevan a |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | cabo de forma aleatoria y de manera constante, para comprobar la sobriedad del empleado al momento de ingresar al campamento MPSA.<br><br>La política se adjuntó en el Segundo Informe de Seguimiento en el Anexo LXVII. |
| 13472 | Alcoholismo - hacer cumplir una política de cero tolerancia al consumo de alcohol o embriaguez mientras se está trabajando; esta medida incluirá la ejecución de pruebas de alcohol al azar en la | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>La Política de Cero Tolerancia al consumo de alcohol o drogas establece medidas que garanticen el estado de sobriedad para la |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | puerta de entrada de la mina. | | | | | seguridad del personal, Comunidades colindantes al Proyecto y la operación que se esté efectuando.<br><br>Actualmente MPSA ejecuta pruebas de verificación de no consumo de drogas y alcohol a todo el personal que deba ingresar al ADP. Las pruebas consisten en realizar pruebas aleatorias al personal mientras trabaja en el Proyecto, y como se indicó en los puntos anteriores, se hacen pruebas aleatorias al azar en la |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | garita de seguridad de MPSA, para verificar el consumo de alcohol y drogas. La política se adjuntó en el Segundo Informe de Seguimiento en el Anexo LXVII. |
| 13473 | Alcoholismo - mantener una relación cercana y estar en coordinación constante con las autoridades legales y la policía. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Actualmente MPSA ejecutada mecanismos de comunicación de manera constante con las autoridades locales, incluyendo la Policía Nacional. En el Primer Informe de Seguimiento se adjuntó el Informe de Avance del Proyecto Minera |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Panamá en el Anexo XXIV. |
| 13474 | Implementar un Campamento de construcción con servicio completo que aloje a la mayor parte de la fuerza laboral del Proyecto; esta medida evitará o reducirá los efectos potenciales causados por los trabajadores mientras se encuentren lejos de sus familias. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>El 31de julio del 2012 se realizó una inspección de campo por personal de la empresa auditora CODESA, donde se observó el desarrollo de los trabajos de movimiento de tierra en los sitios donde se pretende construir los campamentos con capacidad para 500 y 600 personas (Ver Imágenes 267 y 268), los cuales evitaran posibles afectaciones sociales (desintegración familiar, |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | contagio de enfermedades de transmisión sexual, embarazos precoces en la población colindantes al Proyecto, entre otras) producto del personal de MPSA y contratistas que se encuentren lejos de sus hogares. |
| 13475 | Establecer protocolos para los empleados y contratistas que minimicen la parada de los empleados en las Comunidades locales (cerca del Proyecto) o en | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Actualmente MPSA gestiona los protocolos para los empleados y contratistas que incluirán el tema de |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | la carretera mientras estén en su tiempo libre, para reducir la incidencia de problemas en otras Comunidades; estos protocolos se harán cumplir a través de la política SECA del Proyecto (Inmet, 2009). | Cierre | No | - | - | minimizar la parada de los empleados en las Comunidades locales (cerca del Proyecto) o en la carretera, mientras estén en su tiempo libre. Los documentos se encuentran en proceso de aprobación por MPSA. |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13476 | Asegurar que la capacitación en asuntos de salud y SECA (Inmet, 2009) incluyan educación sobre estos asuntos y se enfoque en el cuidado preventivo, más que en el tratamiento de los problemas. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA realiza capacitaciones para todos los empleados y contratistas que laboran en el Proyecto. Los temas de las capacitaciones están enfocados en la prevención de las |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | enfermedades de todo tipo, e incluye temas sobre las enfermedades respiratorias, dermatitis ocupacional, riesgo psicosocial, malos hábitos alimenticios, obesidad, hipertensión y diabetes (Ver Anexo CIV). |
| 13477 | MPSA también alentará la interacción positiva entre los trabajadores y la población local, organizando ocasionalmente ciertos eventos como "días del visitante" u otros, como por ejemplo juegos de fútbol, festivales locales o celebración de | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Con el objetivo de mejorar las relaciones sociales, MPSA estableció un calendario de eventos para el año 2012, que incluye actividades como los "Días del visitante", talleres en las |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | santos patronos, y a través de una relación constante con la Comunidad; también se está considerando desarrollar un centro para el visitante en Coclesito, para facilitar las comunicaciones con la empresa, desalentar a que las personas vayan a la mina y generar beneficios indirectos, como por ejemplo, vender ropa indígena a los visitantes. | Post-cierre | No | - | - | Comunidades de Chicheme, Nueva Lucha, Nuevo Sinaí, San Benito, entre otras, sobre primeros auxilios, bingo con Nutre Hogar, Feria Nacional de Artesanías (Ver Anexo CV).<br><br>En las oficinas de Relaciones Comunitarias de Coclesito, se brinda información a los visitantes, moradores del AIP y ciudadanía en general, sobre el desarrollo del Proyecto y avances de las distintas actividades y Programas ejecutados |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | por MPSA (Ver Anexo CXXI) |
| 13478 | Posible inmigración - hacer una lista de las Comunidades locales para ayudarlos a evaluar la posible inmigración a sus Comunidades. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>MPSA comisionó el Proyecto – Estrategia Migración Inducida (PIIM[23]) Provincia de Colón, en diciembre del 2010, el cual se utiliza como marco de referencia para el monitoreo y la elaboración de planes de mitigación para la migración inducida. Minera Panamá desarrolló un estudio sobre la situación socioeconómica de las Comunidades |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

[23] PIIM: Proyecto –Estrategia Migración Inducida

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | colindantes al Proyecto. MPSA cuentan con información sobre las facilidades, insumos, servicios y comercios que existen en Penonomé. Estos datos permiten realizar el análisis respecto a la posible inmigración en la Región. En el Segundo Informe de Seguimiento se adjuntó este estudio en el Anexo LXXIX. |
| 13479 | Posible inmigración - implementar estrategias de desarrollo comunitario enfocándose en las oportunidades | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Los productores locales que participan del Programa |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | de empleo indirecto para los residentes locales. | Cierre | Sí | - | - | FUNREGAAC comercializan sus productos con MPSA; las ventas con INALSA alcanzaron un valor de B/39,000.00 para el mes de junio del 2012. Ver Anexo XIX sobre Reporte de FUNREGAAC del mes de junio 2012; además aumentado el comercio interno entre las Comunidades del AIP ha debido las mejoras en el área de producción de cultivo y comercialización.<br><br>El comercio ligado a la compra de insumos a los almacenes locales, ha |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | aumentado con el desarrollo del Proyecto (Ver Anexo XXI). |
| 13480 | Tráfico - mejorar las condiciones de los caminos. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>El 14 de junio del 2012 inició la pavimentación con asfalto de los primeros 400 metros del Proyecto de mejoras a la vía Llano Grande-Desvío Molejón y la construcción de un puente en la Comunidad de Perecabé (Ver Anexo XXVIII y CXV). El Boletín informativo Tiempos de Cobre del mes de julio, 2012 en la página tres (3) presenta |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | información sobre el avance de los trabajos en la Vía Llano Grande en el Anexo XXIV.<br><br>Los Proyectos Camino interno de Coclesito, Camino interno de Villa del Carmen y la rehabilitación del Camino de la Pintada se encuentran en estatus de evaluación de los Estudio de Impacto Ambiental a la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) (Ver Anexo XXVIII).<br><br>Otro de los Proyecto que está en |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | etapa de planificación es la construcción del Puente tipo Zarzo en San Juan de Turbe (Ver Anexo XXXVIII y CXVI).<br><br>La ruta Llano Grande Coclesito que lleva al Proyecto, está siendo mejorada con la construcción de tres nuevos puentes, ampliación de la vía, construcción de cunetas, servidumbres laterales, contención de taludes, hidrosiembra para evitar la erosión en las pendientes y taludes; y muros de gaviones en |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | sitios escarpados como Volteadero (Ver Imágenes 297 y 298). |
| 13481 | Tráfico - limitar los períodos de tráfico pesado (como por ejemplo, caravanas de construcción, transporte de los trabajadores en buses). | Pre-construcción | Si | ✓ | | En ejecución.<br><br>El transporte de los empleados se efectúa en buses a las horas de entrada y salida de las labores (Ver Imágenes 299 y 300). Se pudo constatar caravanas de volquetes transportando material en horas de la tarde. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13482 | Tráfico - colocación de señalizaciones adecuadas en los caminos en las áreas pobladas, incluyendo señales de cruces de caminos, que deben estar bien marcadas; las señales de tránsito se colocarán en coordinación con los gobiernos locales y regionales; se implementará ciertas reglas para la señalización adecuada de maquinaria pesada en movimiento, empleándose vehículos de escolta de ser | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Las rutas de acceso, caminos y áreas de tráfico están bien señalizadas. Se pudo constatar el uso de vehículos de escolta para equipos pesados. El uso de la Escolta se especifica en el Reglamento para conductores del Proyecto Cobre Panamá (Ver Anexo CXVII e Imágenes 301 y 302). |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | necesario. | | | | | |
| 13483 | Tráfico - construcción de topes en los lados de los caminos y/o enrutamiento de tráfico en rutas alternativas. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Se usarán dos nuevas rutas alternas para evitar el tráfico hacia el Proyecto evitando atravesar las ciudades de Penonomé y La Pintada. Respectivamente corresponden a la Ruta 1: Comunidad de El Ciruelito hasta los Uveros (12.7 km ) y la Ruta 2: Farallón- Llano Grande (10.5 km). Ver Anexo CXVIII e Imagen 303. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13484 | Tráfico - colocación de límites de velocidad reducida en/cerca de las áreas pobladas, especialmente, en el camino de Penonomé a Los Molejones, así como en los caminos privados del Proyecto; se hará cumplir los límites de velocidad, multando a todo miembro del personal que los sobrepase, incluyendo personales sénior y empleados de los contratistas y subcontratistas. | Pre-construcción | Sí | - | - | En ejecución.<br><br>Se han colocado señalizaciones en rutas que atraviesan las áreas pobladas. MPSA posee el Reglamento para conductores del Proyecto Cobre Panamá. Todos los conductores deben acatar el reglamento.<br><br>A los conductores que violen estas reglas se les aplicarán las sanciones descritas en el Reglamento para conductores del Proyecto Cobre |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Panamá y dicha sanción es independiente a las medidas disciplinarias que la Gerencia de Operaciones y de Campamento pueden aplicar en función al Reglamento Interno de Trabajo (Ver Anexo CXVII). |
| 13485 | Tráfico - capacitación en manejo defensivo y seguridad del conductor (que incluye a los trabajadores, contratistas y proveedores). | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>JVP desarrolla en la Pista de Aguas Blancas las capacitaciones en manejo defensivo y seguridad del |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | No | - | - | conductor. Existe una pista habilitada para los entrenamientos con obstáculos en diferentes niveles de complejidad, que incluye una pendiente entre 34 a 28 grados para la práctica de manejo de los contratistas, trabajadores y proveedores.<br><br>Son aplicados Test para los conductores, contratistas y personal vinculados al Proyecto (Ver Anexo CXIX e Imágenes 304, 305, 306 y 307). |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13486 | Tráfico - mantenimiento de toda la infraestructura de transporte necesaria, como señalización y luces, y vehículos; hacer que los conductores cumplan con los códigos de conducta para reducir los riesgos inherentes al tráfico vehicular. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>JVP desarrolla un Programa de mantenimiento de vehículos pesados asignados al Proyecto; y los conductores reciben la inducción y capacitación para reducir riesgos en sus operaciones diarias y riesgos inherentes al tráfico en las operaciones. De igual forma, en el Reglamento para Conductores del Proyecto Cobre Panamá, se establecen las obligaciones de los |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | conductores para con los vehículos bajo su responsabilidad (Ver Anexos III y CXVII). |
| 13487 | Tráfico - restricción del acceso a rutas o actividades del Proyecto que puedan ser peligrosas. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>La garita de entrada al Proyecto restringe el acceso a personal no autorizado, a las rutas o actividades que conlleven algún tipo de riesgo (Ver Imágenes 308 y 309). |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13488 | Tráfico - talleres educativos en lo referente a seguridad vehicular en | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | las escuelas y los gobiernos locales. | Construcción | Sí | ✓ | | El Programa de Educación Vial se implementó inicialmente en 6 escuelas del AIP, en el cual participaron 570 estudiantes en conjunto con los docentes y padres de familia. El Programa de Educación Vial se pretende desarrollar en otras escuelas para educar sobre las señales de tránsito y precauciones al transitar en la vía. Ver Anexo LXXXVIII y la Imagen 288. |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13489 | Tráfico - desarrollar e impartir campañas constantes de toma de conciencia en las Comunidades cercanas acerca de los riesgos inherentes en el tránsito vehicular, enfocados principalmente a niños en edad escolar, madres, ancianos y personas que caminan con ganado o que montan a caballo. | Pre-construcción | No | ✓ | | En ejecución.<br><br>A partir del mes de septiembre de 2012, se dará inicio el Programa de Educación Vial, que consiste en el desarrollo de talleres, funciones teatrales y entrega de chalecos reflectivos para crear conciencia sobre el riesgo de transitar por las vías; sobre todo en la población infantil, docentes y padres de familia (Ver Anexo LXXXVIII y la Imagen 288). |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13490 | Tráfico marino - los Programas de educación y monitoreo también ayudarán a hacer que las poblaciones locales tomen conciencia del incremento del tráfico marino; los cambios en el tráfico marino se harán en coordinación con la Autoridad Marítima de Panamá (AMP). | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13491 | Ruido - para cada actividad nueva o de modificación que realice el Proyecto, se evaluarán las condiciones de nivel de ruido en los sitios más importantes, a fin de | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Dentro de la inspección de campo, se efectuaron monitoreos de ruido laboral en las áreas donde se |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | definir la necesidad de establecer medidas de control adicionales. | Post-cierre | No | - | - | construyen los Campamentos para 500 y 600 personas, área del puerto, áreas de reasentamiento y en la Cantera Old Petaquilla (Ver Anexo CXX). |
| 13492 | Ruido - mantener todos los vehículos y equipos motorizados en buenas condiciones, con silenciadores de ruido apropiados. | Pre-construcción | Sí | - | - | En ejecución.<br><br>Todos los vehículos livianos y equipo pesado que se utilizan en el Proyecto reciben mantenimiento de manera periódica (Ver Anexo III). |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13493 | Ruido - cumplir con los requerimientos y estándares panameños e internacionales referentes al uso de explosivos, según el tipo de explosivo empleado, la distancia existente entre las estructuras y los centros poblados, y los requerimientos de las autoridades competentes. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica.<br><br>Durante el último trimestre no se han realizado actividades en el Proyecto que ameriten el uso de explosivos. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13494 | Ruido - limitar las operaciones de detonaciones a horarios diurnos entre las 0600 y la 1800. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Según información proporcionada por personal de MPSA, el uso de |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | No | - | - | explosivos dentro del Proyecto se restringirá a horarios diurnos. |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13495 | Ruido - cumplir con todos los estándares, reglamentos y ordenanzas panameños e internacionales relacionados con el control de nivel de ruido que se aplique a cualquier trabajo. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Durante la inspección de campo se efectuaron monitoreos de ruido laboral en las áreas donde se construyen los Campamentos para 500 y 600 personas, el área del puerto en Punta Rincón, el área de reasentamiento en Chicheme y en la Cantera Old Petaquilla, basándose en lo que establece el Reglamento |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Técnico DGNTI[24] -COPANIT[25] -44-2000.<br>HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL. Condiciones de Higiene y Seguridad en ambientes de trabajo donde se genere ruido (Ver Anexo CXX). |
| 13496 | Ruido - cerca de las casas y las Comunidades, no se generará ningún tipo de trabajo que genere ruidos mayores a los 80 dBA entre las 2000 y las 0600 horas. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto.<br><br>Los trabajos de construcción del |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

[24] DGNTI: Dirección General de Normas y Tecnología Industrial.
[25] COPANIT: Comisión Panameña de Normas Industriales y Técnicas.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | campamento en el área de Punta Rincón se realizan en horario diurno y en una zona relativamente alejada de la Comunidad costera de Río Caimito, por lo que el nivel de ruido generado no afecta a los pobladores de este lugar. |
| 13497 | Ruido - comunicar y coordinar oportunamente con todos los receptores sensibles acerca del trabajo de construcción requerido que producirá altos niveles de ruido y que, por lo tanto, podría afectarlos. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución<br><br>MPSA realiza reuniones con las comunidades y autoridades locales al iniciar las obras; además de informar sobre los posibles impactos ocasionados por los trabajos a |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | realizar (Ver Anexo LXXXV). |
| 13498 | Ruido - notificar el trabajo y las actividades de construcción que causarán una generación de ruido significativa a las Comunidades ubicadas cerca del lugar de desarrollo del Proyecto. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución<br><br>Actualmente MPSA realiza reuniones de carácter informativas con el objetivo de notificar a los moradores y autoridades locales sobre el desarrollo de actividades que generen ruido y otras afectaciones (Ver Anexo LXXXV). |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13499 | Ruido - evitar el uso innecesario de alarmas, bocinas y sirenas. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>El uso de bocinas y sirenas se da en |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Operación | Sí | - | - | situaciones estrictamente necesarias, ya que en distintas partes de los caminos dentro del Proyecto, se cuenta con banderilleros para dirigir el tráfico vehicular (Ver imágenes 283 y 284). |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13500 | Ruido - todo equipo estacionario que produzca ruido deberá ubicarse lejos de los receptores sensibles; en los casos en los que se sienta un ruido mayor a los 80 dBA a una distancia mayor a los 400 m desde la fuente, se utilizará | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | coberturas acústicas (barreras fijas y/o móviles), en donde sea práctico o posible. | Post-cierre | No | - | - | |
| 13501 | Ruido - si fuera necesario, se considerará el uso de caravanas, barreras de ruido y/o otras rutas de cruce para el paso de camiones. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica en la etapa actual del Proyecto. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13502 | Ruido - las Comunidades que se puedan ver afectadas por el ruido serán notificadas con anticipación | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución<br><br>MPSA realiza reuniones en las |
| | | Construcción | Sí | | | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | respecto a las actividades importantes y/o de largo plazo (como por ejemplo el vuelo de helicópteros); tales actividades se Programarán para ser ejecutadas durante las horas del día, en donde sea posible. | Operación | Sí | - | - | comunidades donde se realizan trabajos; los temas son: aviso de iniciar las obras y posibles impactos ocasionados por los trabajos a realizar (Ver Anexo LXXXV). En los próximos reportes se entregará plan de comunicación para inicio de construcción y se puntualizarán minutas de reuniones correspondientes. |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13503 | Calidad del aire - la planta de generación de energía contará con una cámara de filtro instalada, la cual podrá capturar el 99.9% de | Pre-construcción | Sí | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | las emisiones de partículas; además, también se instalará una unidad de desulfuración de gases de combustión que podrá eliminar más del 90% de las emisiones de SO2; es muy probable que este tipo de lavador también elimine cierta cantidad adicional de emisiones de material particulado. | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13504 | Calidad del aire - se realizará un monitoreo constante de $NO_2$, $PM_{10}$ y $PM_{2.5}$ en el asiento minero; asimismo, se monitorearán las emisiones de | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Como parte de los monitoreos ambientales que desarrolla MPSA, se registran los niveles de $NO_2$, $SO_2$, |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | $PM_{2.5}$ en el puerto durante las operaciones mineras. | Cierre | No | - | - | CO, $NO_X$ y material particulado ($PM_{10}$ y $PM_{2.5}$) en las estaciones de monitoreo, ubicadas en las Comunidades de Río Caimito, San Benito y en el área de Colina (Ver Anexo I).<br><br>Adicionalmente, como parte de la inspección de campo, se desarrollaron monitoreos de $PM_{10}$ (Partículas menores a 10 micras), en las áreas donde se construyen los Campamentos para 500 y 600 personas, el Campamento en Punta |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Rincón y la Cantera Old Petaquilla, obteniéndose en todos ellos, resultados por debajo de límite máximo permisible por la normativa de referencia (Ver Anexo II). |
| 13505 | Calidad del aire - se establecerán controles de polvo a los inicios de la fase de construcción. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Minera Panamá cuenta con camiones cisternas en el área del Proyecto, que se encargan de humedecer los caminos y minimizar la cantidad de polvo que se puede originar por el paso de los vehículos y el equipo pesado. Sin embargo, estos camiones |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | se utilizan en pocas ocasiones, debido a las constantes lluvias que se presentan en el área (Ver Imagen X). |
| 13506 | Actitudes hacia el Proyecto - todas las poblaciones locales serán salvaguardadas contra cualquier accidente o evento no anticipado mediante la implementación y mejoramiento continuo del Plan de contingencia (Sección 10.9), el PADS (Sección 10.1.4.3), el Plan de participación ciudadana, incluyendo las políticas de conciliación (Sección | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución<br><br>MPSA cuenta con un Formato para Quejas e inquietudes, para conocer la opinión y actitudes de las poblaciones hacia el Proyecto. (Ver Anexo LIV del Segundo Informe de Seguimiento). Se cuenta con una oficina en Coclesito que sirve para canalizar las inquietudes y opiniones al Proyecto (Ver Anexo XXVIII). |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | 10.5), el Plan de acción para el reasentamiento (PAR, Sección 10.1.4.4) y otros Planes y Procedimientos. | | | | | |
| 13507 | Actitudes hacia el Proyecto -- MPSA estará en consulta constante con las Comunidades y las autoridades gubernamentales y divulgará continuamente información actualizada respecto a las actividades del Proyecto; como parte de este compromiso, ya se ha diseñado un Programa de información pública, para aliviar | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>MPSA cuenta con distintos mecanismos de divulgación para informar al público (Internacional, nacional, regional y Comunidades del AIP).<br><br>El Programa de Campaña Publicitaria utiliza los siguientes |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | la mayoría de los intereses públicos; bajo la premisa de este Programa, se ha contratado consejeros comunitarios para todas las Comunidades afectadas, así como un consejero de asuntos indígenas. | | | | | medios de comunicación: prensa, radio, televisión y sitios web; de manera local, se realizan los siguientes mecanismos: visitas a las familias, revista el Tucán, cápsulas de radio, volantes informativas (Ver Anexos CIX y CX).<br><br>En las oficinas de Relaciones Comunitarias ubicadas en Coclesito, se brinda información pública y se atienden las inquietudes de los moradores de las Comunidades del AIP (Ver Anexos XCV y CXXI). |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13508 | Actitudes hacia el Proyecto - MPSA diseñará e implementará un Programa de monitoreo comunitario completo, el cual contará con la participación activa de las personas afectadas. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Los monitoreos sociales en el área del Proyecto se realizan con distintos mecanismos: encuestas, entrevistas, reuniones con las autoridades locales, reuniones con las Comunidades donde se desarrollan los Programas; además, se realizan visitas domiciliarias a fin de evaluar los avances del desarrollo Proyecto y el desarrollo de los Programas ejecutados por MPSA. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | La evaluación de los Programas de Desarrollo Comunitario se realiza a través de visitas domiciliarias a participantes y focus groups, lo cual permite mejorar y corregir las debilidades de los distintos Programas (Ver Anexo CXIII y CXIV).<br><br>Las distintas actividades y trabajos efectuados por MPSA se monitorean a través de reuniones que se realizan con los líderes comunitarios. En estas reuniones se les piden |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | sugerencias a los miembros de las Comunidades y a las autoridades locales (Ver Anexo LXXXV y CXXII). |
| 13509 | Actitudes hacia el Proyecto - MPSA desarrollará un Programa de educación pública y de desarrollo de habilidades respecto a la gestión ambiental, e implementará un procedimiento de conciliación y de resolución de | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Actualmente en el Proyecto se implementa el Programa de Educación Minero Ambiental (PEMA[26]). Como resultado de este Programa se cuentan con material |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |

[26]PEMA: Plan Educación Minero Ambiental

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | disputas para brindar asistencia a las personas que se puedan ver afectadas por el Proyecto para que puedan entender mejor sus relaciones ambientales, económicas y sociales para con el mismo. | Post-cierre | No | - | - | didáctico, el cual se encuentra en aprobación por MPSA y el Plan de Educación Ambiental (PEA[27]), que tienen como objetivo formar docentes de los centros educativos en el AIP, en temas como: la minería, el ambiente y el componente social (Ver Anexo XXXIV).<br><br>El Plan de Educación Ambiental se ejecuta mediante el Proyecto |

[27]PEA: Plan de Educación Ambiental

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | "Educación Ambiental Escolar (PREAE[28]) "Brigadas Ambientales Escolares: Guardianes de la Tierra"; que consiste en trabajar en 25 centros educativos y capacitar a 200 docentes, sobre todo los que participaron en los seminarios de los talleres del PEMA (Ver Anexo XXXV).<br><br>Además existen Procedimientos de conciliación y resolución de disputas (Respuestas Comunitarias). En la |

[28] PREAE: Proyecto Educación Ambiental Escolar

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | oficina de Relaciones Comunitarias de Coclesito, se atienden las quejas e inquietudes de la población (Ver Anexo LXXXIV). |
| 13510 | Se darán servicios de salud a todos los trabajadores y sus familias, lo cual evitará mayores demandas de servicios de salud por parte de los trabajadores del Proyecto que se encuentren fuera del área de trabajo social. | Pre-construcción | Si | ✓ | | En ejecución.<br><br>Actualmente MPSA brinda servicios de salud a su personal y contratistas. Para el mes de julio se registraron 687 atenciones médicas (Evacuaciones áreas, cursos de primeros auxilios, traslados terrestres, pruebas de drogas en orina, pruebas de alcohol en aliento, |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | evaluación y re-avaluación ocupacional, atención de morbilidad, accidentes e incidentes, entre otros) (Ver Anexo XXIX).<br><br>La empresa MPSA proporciona a todos los empleados una póliza de seguro privado con la aseguradora PALIC. Se brinda una serie de servicios médicos con la póliza, además de los que se les brinda a los empleados en el campamento (equipo de médicos generales, paramédicos y licenciados en |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | enfermería) (Ver Anexo XCI). |
| 13511 | Se ofrecerá capacitación y Programas completos de salud y seguridad para el trabajador. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Al personal que labora en el Proyecto, se le brindan capacitaciones en temas de seguridad ocupacional y salud como: enfermedades respiratorias, malos hábitos alimenticios, obesidad, hipertensión, riesgo psicosocial, entre otros. (Ver Anexo CIV).<br><br>Las capacitaciones de Salud Sexual (VIH/SIDA, enfermedades de |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | transmisión sexual, salud sexual y reproductiva) son desarrollados conjuntamente con el Ministerio de Desarrollo Social (MIDES[29]) (Ver Anexo CVII). |
| 13512 | Se evitarán y minimizarán los impactos ambientales que tengan el potencial de afectar la salud. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>MPSA inició la gestión para el Programa de Reciclaje, el cual se encuentra en etapa de planificación de las estructuras necesarias; además se tiene contemplado la construcción de los sitios de acopio temporal, para |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | Sí | - | - | |

[29] MIDES: Ministerio de Desarrollo Social

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | hacer la segregación de los desechos; los que tengan potencial serán reciclados por la empresa Recimetal Panamá. (Ver Anexo CXXIV)<br><br>MPSA es la encargada de asegurar que se brinde la dotación de equipos de seguridad laboral a todo el personal que se encuentre en el ADP, para evitar afectaciones a la salud humana por la generación de polvo y la exposición a altos niveles de ruido, entre otros. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| 13513 | La salud será una prioridad de desarrollo en la Comunidad. | Pre-construcción | No | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA cuenta con Proyectos como la construcción del acueducto de la Comunidad de San Benito y el apoyo en el acueducto de Río Caimito, así como en el mantenimiento de la toma de agua de Penonomé. (Ver Anexos XXV y XXVI).<br><br>MPSA firmó un acuerdo con el Centro del Agua del Trópico Húmedo para América Latina y el |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Caribe. (CATHALAC[30]) para implementar un Programa de Monitoreo Participativo del agua potable con las Comunidades en el AIP. Ver Anexo XXIV sobre Boletín Informativo Mensual Tiempos de Cobre Julio, 2012, página seis (6) y el Anexo XXVII.<br><br>MPSA a través del componente de salud y bienestar de Desarrollo Comunitario, ejecuta distintos Programas y actividades para |

[30] CATHALAC: Centro del Agua del Trópico Húmedo para América Latina y el Caribe.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | mejorar la calidad de vida de la población, con entidades no gubernamentales (Ver los Anexos XXXI y XXXII).<br><br>MPSA mantiene su apoyo a las Comunidades para casos de emergencia tales como: trasladado por helicóptero de personas con mordeduras de víboras, picadura de alacranes y mujeres en labor de parto. Con el objetivo de garantizar la salud de los moradores, MPSA en conjunto con el MINSA, capacita a |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | promotores de salud para trabajar en el AIP (Ver Anexo CXII). |
| 13514 | La educación será parte del desarrollo comunitario y una prioridad de la Fundación. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>En esta etapa del Proyecto no aplica la Fundación; sin embargo, MPSA a través de Desarrollo Comunitario, realiza los siguientes Programas: Becas escolares, comida escolar, rincones escolares, talleres de Arte y Cultura- MAC (Museo de Arte Contemporáneo). (Ver Anexos CXXV, CXXVI, CXXVII, CXXVIII, CXXIX, CXXX, CXXXI, |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | S | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | y CXXXII). |
| 13515 | Se continuará con los Programas de becas y alimentos para las escuelas, así como con la transición a un balance más sostenible como parte de la Fundación de Desarrollo Comunitario, una vez que la misma esté operando. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>MPSA ejecuta el Programa de becas y alimentos para los estudiantes.<br>El Programa de comida escolar cuenta con 6,132 estudiantes en 106 escuelas; se pretende incluir huertos escolares y la cría de animales para brindar un enfoque sostenible al Programa.<br><br>Las empresas encargadas de |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | distribuir, administrar y manejar el Programa de Comidas Escolares son: FUDIS[31] se encarga del Programa en los centros educativos de los Distritos de La Pintada y Donoso, FINGENIA[32] se encarga de 50 centros educativos en el Distrito de Donoso, para el año escolar (Ver Anexos CXXV, CXXVI, CXXVII, CXXVIII).<br><br>El Programa de Becas ha |

[31] FUDIS: Fundación para el Desarrollo Integrado Sustentable

[32] FINGENIA: Fundación Ingenia

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | beneficiado a 18 centros educativos distribuidos en el AIP; se entregan becas de tipo: excelencia educativa, apoyo económico, becas deportivas y culturales (Ver Anexo XCII y CXXXIII). |
| 13516 | Se asegurarán todas las instalaciones del Proyecto para evitar el acceso del público. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | Existe un control de acceso con |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Cierre | No | - | - | personal de Seguridad de MPSA que controla el paso del público en el área del Proyecto (Ver Imagen 14).<br><br>MPSA ha colocado a lo largo de la vía que conduce al Proyecto, letreros informativos sobre los límites del área de concesión donde se señalan que las propiedades pertenecen a la empresa Minera Panamá S.A. (Ver Imagen 312). |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13517 | Se mantendrá la infraestructura de transporte necesaria para reducir los riesgos inherentes al tráfico | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>JVP cuenta con un Plan de Gestión |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | vehicular. | Cierre | Sí | - | - | de tráfico que incluye señalizaciones, restricción de velocidad, entre otros, y el transporte de los trabajadores en autobuses para reducir riesgos inherentes al tráfico (Ver imágenes 313 y 314). |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13518 | Se colaborará con las organizaciones de seguridad del área del Proyecto (la policía) para compartir información. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Existe un canal de comunicación directo con las instituciones de seguridad tanto en el área del Proyecto como a nivel regional. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13519 | Se llevará a cabo un Plan de respuesta a emergencias, | Pre-construcción | No | - | - | No aplica en esta etapa del Proyecto. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | especialmente para las personas que vivan aguas abajo de la IMR[33]. | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13520 | Se implementarán Programas de educación e información al público respecto a los riesgos del Proyecto y su preparación ante emergencias. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>El Programa de educación vial consiste en concientizar sobre los riesgos en la vía a los estudiantes y población en general; debido al éxito y aceptación que ha tenido el Proyecto, se planea ampliar la cantidad de escuelas y realizar de manera periódica reforzamientos de |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

[33] IMR: Instalación para el Manejo de Relaves.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | los talleres (Ver Anexo LXXXVIII e Imagen 288). |
| 13521 | Se mantendrán conversaciones constantes con las agencias gubernamentales respecto a los posibles apoyos que pudieran brindarse (servicios e infraestructura). | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>MPSA realiza reuniones constantes con las agencias del gobierno, referente a los posibles apoyos que pueden brindar.<br><br>Como evidencia de este compromiso, se encuentran las mejoras de infraestructuras en algunas Comunidades como: el acueducto en la Comunidad de San |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Benito, construcción de residencia estudiantil en el IPT de Coclesito, reparaciones a las vías y mantenimiento de las escuelas (Ver Anexos XXVI y XXVIII). |
| 13522 | Se trabajará con los gobiernos locales, regionales y nacionales para catalizar el mejoramiento de la infraestructura de energía, comunicaciones y suministro de agua. | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución. Actualmente MPSA colabora y brinda apoyo en el mantenimiento de infraestructuras de suministro de agua: construcción del acueducto de San Benito y mejoras al acueducto de Río Caimito; además del mantenimiento de la toma de agua de la potabilizadora de Penonomé |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | (Ver Anexos XXV y XXVI). |
| 13523 | Se monitorearán constantemente las condiciones de los caminos. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución<br><br>Actualmente MPSA realiza monitoreos constantes en la reparación de la carretera que conduce al Proyecto.<br><br>MPSA cuenta con dos Proyectos para mejorar las condiciones de los caminos del AIP; los Proyectos de mejoras a las calles internas de Coclesito y Villa del Carmen, los trabajos que se pretenden realizar |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | consisten en mejoras a la capa de base de las calles, colocación de material selecto y mejora de las cunetas de las calles. Actualmente los EsIA se encuentran en evaluación por la ANAM (Ver Imágenes 291, 292 y 293). |
| 13524 | Se conversará con el gobierno acerca del mejoramiento y mantenimiento de los caminos. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>MPSA realiza la rehabilitación de la carretera que conduce al Proyecto, esta obra cuenta con los respectivos permisos de las autoridades competentes. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Actualmente se encuentran en trámites los EsIA de los Proyectos de rehabilitación de los caminos internos de Villa del Carmen y Coclesito. |
| 13525 | También se monitoreará el apoyo a la educación durante la vida del Proyecto; esta medida incluirá la realización de estudios y entrevistas con miembros seleccionados de la Comunidad respecto a cuál es su percepción respecto a las oportunidades educativas, es decir, si ven una | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Del total de los Rincones Escolares implementados, diez (10) a la fecha, se tomó una muestra del 50% del total de escuelas participantes en el Programa y se le aplicó una encuesta a los maestros con el fin de conocer la utilidad de los equipos y |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | mejora o un deterioro. | | | | | materiales provistos en cada uno de ellos (Ver Anexo CXIII).<br><br>Todos los Programas educativos dirigidos por Desarrollo Comunitario, cuentan con etapas de monitoreos y seguimiento. |
| 13526 | Los desechos generados por el Proyecto serán manejados adecuadamente para evitar que contaminen el ambiente físico que rodea la infraestructura.<br>Para tal fin, se implementará un plan de gestión ambiental y de | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>El Programa de reciclaje se encuentra en etapa de planificación; además se contempla la construcción de un sitio de acopio temporal, para hacer la segregación de los desechos. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | planeamiento de estructura que minimizará o eliminará los posibles efectos adversos; los desechos serán dispuestos según los protocolos de disposición de desechos de MPSA y en conformidad con la legislación panameña en lo referente a rellenos. | | | | | La empresa Recimetal Panamá, será la encargada de realizar el proceso de reciclaje (Ver Anexo CXXIV). |
| 13527 | MPSA establecerá una Fundación de Desarrollo Comunitario como parte de su compromiso de desarrollar Comunidades sostenibles en las proximidades | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para esta etapa del Proyecto. |
| | | Construcción | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | del Proyecto; la empresa también incorporará conceptos de conservación de la biodiversidad en la Fundación, para asegurar que se consideren en la evaluación de los Proyectos de sostenibilidad financiados por la fundación; MPSA ofrecerá Programas directos de desarrollo comunitario durante la fase de construcción, con una inversión de US$ 600,000 en el año 2010, incrementándose a US$ 5 millones por año hasta el resto del periodo de construcción | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | social. | | | | | |
| 13528 | Las Comunidades locales serán las beneficiarias de la Fundación, la cual estará gobernada por una combinación de organizaciones de desarrollo panameñas e internacionales y representantes de la Comunidad. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para esta etapa del Proyecto. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13529 | MPSA formará alianzas con ONG para apoyar el desarrollo de Comunidades sostenibles; los Consejeros Comunitarios que | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>Actualmente FUNREGAAC realiza capacitaciones en temas como |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | trabajen con estas ONG visitarán y entrevistarán de manera informal a los diversos miembros (por edad y género) de las familias afectadas por el Proyecto, observando las condiciones del hogar (es decir, salud de los miembros de la familia y niveles de almacenamiento de comida). | Operación | Sí | - | - | mejoras a las prácticas de cultivo y comercialización de los productos; además brindan seguimiento a los Proyectos y la condición de vida de las personas (Ver Anexos XIX).<br><br>A la fecha se ha gestionado a través del Programa, 29 préstamos con estos créditos; los beneficiados desarrollan actualmente negocios agropecuarios, transporte acuático, comercios y pequeñas industrias (Fábrica de bloques), turismo (Cuartos de alquiler) (Ver Anexo |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | XX). |
| 13530 | MPSA realizará una evaluación participativa de las necesidades de las "personas vulnerables" durante la etapa de construcción, a fin de verificar el concepto que tiene la Comunidad acerca de "vulnerabilidad", identificar los casos de vulnerabilidad específicos y definir las medidas de ayuda y asistencia correspondientes. La empresa tomará medidas adicionales para ayudar a las familias vulnerables y | Pre-construcción | No | | | En ejecución.<br><br>MPSA ha firmado un convenio con la Fundación Valórate para beneficiar a 60 padres de familia de la Comunidad de Miguel de la Borda y a 70 niños del área de la Feria, Colón, para atender a personas con déficit de atención y aprendizaje (Ver Anexo XXXII).<br><br>Existe un propuesta para el desarrollo de un Programa para los |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | a las personas a participar completamente en el Proyecto, dándoseles la oportunidad suficiente para hacer escuchar sus voces y hacer solucionar sus problemas e inquietudes. | | | | | grupos vulnerables se encuentra en su etapa de estudio. El Proyecto pretende mejorar las condiciones de vida de las personas con discapacidad; se evalúa la construcción de una guardería para niños con necesidades especiales.<br><br>En la Comunidad de Ranchería se realizó una reunión el 3 de junio de 2012 para la construcción de un aula de Centros Familiares y |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Comunitarios de Educación Inicial (CEFACEI[34]) (Ver Anexo CXXXIV). |
| 13531 | Para tratar la desigualdad entre hombres y mujeres, MPSA apoyará el empoderamiento de géneros, grupos de mujeres, educación y empleo de mujeres jóvenes (15 a 24 años de edad) y la toma de conciencia y pruebas de ETS[35] y HIV[36]. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>En los distintos Programas desarrollados por MPSA se ha evidenciado la participación femenina. En el AIP se cuenta con grupos organizados de mujeres como Las Damas emprendedoras de La Pintada. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | Sí | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

[34] CEFACEI: Centros Familiares y Comunitarios de Educación Inicial.
[35] ETS: Enfermedades de Transmisión Sexual.
[36] HIV: Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida-SIDA

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Además, el Programa "Habilidades para la Vida" está dirigido a los adolescentes, en el cual se educa en temas de interés como salud sexual, embarazo precoz, Enfermedades de Transmisión de Sexual ETS y "Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida" VIH-sida, en colaboración con el MIDES y MINSA (Ver Anexo CVII). |
| 13532 | El planeamiento de uso de tierras será un componente clave de la | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución. |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | Fundación de Desarrollo Comunitario; aunque esta tarea normalmente es responsabilidad de los gobiernos regionales. MPSA hará la inversión principal al preparar un marco conceptual durante la construcción, para un Plan de uso de tierras regional del área que rodea el Proyecto. | Operación | No | - | - | El 25 de julio de 2012 se realizó una reunión con el Consejo de Donoso en donde se presentó la propuesta de elaborar un Plan de Ordenamiento Territorial del Distrito de Donoso y la Pintada (Ver Anexo C).<br><br>MPSA cuenta con un Esquema de Ordenamiento Territorial (EOT[37]) para las áreas de Chicheme y Petaquilla, sobre el uso de tierras regionales del área que rodea el Proyecto. Este esquema se presentó |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

[37] EOT: Esquema de Ordenamiento Territorial.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | en el Segundo Informe de Seguimiento en el Anexo LXXXV. (Ver Anexo CI). |
| 13533 | Es de esperarse que haya cierto impacto en personas específicas, familias individuales o ciertas Comunidades debido a la necesidad de adquisición de tierras y el subsecuente reasentamiento; si, después de considerar los efectos potenciales, los residentes de una Comunidad determinan que los efectos son inaceptables, MPSA acordará en | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>Según el reporte del PAR, el 100% de la población afectada aceptó el Proyecto de reasentamiento; no se presentaron quejas o inquietud. La población reubicada ha participado de 11 reuniones o talleres a nivel de Comunidad y por familia; además se han desarrollado 507 interacciones con familias a reasentar al curso del |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | No | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | reasentar a la Comunidad. | | | | | año (2012) y reuniones con entidades gubernamentales (MINSA 2 reuniones, MIVIOT 2 reuniones, ANATI 1 reunión, ANAM 1 reunión y Ministerio de Educación 3 reuniones) (Ver Anexo CXXXV, XCVII y XCIX). |
| 13534 | Las personas cuyos bienes y/o recursos de vida se vean afectados por los requerimientos de tierra para la expansión del Proyecto, serán reasentadas y compensadas, según lo establecido en el Marco Conceptual para el Plan de Acción | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br>Actualmente se han reasentado a 159 campesinos y 402 indígenas. Para el mes de julio de 2012 se registró que el porcentaje de personas que ha aceptado el reasentamiento es 100% y el porcentaje de reasentados por |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | para el Reasentamiento (MCPAR)[38]. | Post-cierre | No | - | - | afectación a propiedades de cultivo es del 100% (Ver Anexo XCVII y XCIX).<br><br>Dentro del Plan de Reasentamiento se tiene contemplado la construcción de un centro educativo en cada una de las Comunidades reubicadas. MPSA en conjunto con el Ministerio de Educación (MEDUCA) firmaron un acuerdo legal para la confección de los dos centros educativos en estas Comunidades (Ver Anexo |

[38] MCPAR: Marco Conceptual del Plan de Acción para la Reubicación.

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | CXXXVI). |
| 13535 | Se pondrá en marcha un Programa completo de monitoreo y evaluación para que MPSA pueda determinar la efectividad del Programa de Compensación y Reasentamiento, el cual manejará las medidas de mitigación de los impactos sociales asociados al Proyecto. | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para la etapa actual del Proyecto. |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13536 | Los objetivos del servicio de expansión serán el de restaurar los niveles de cultivo y producción ganadera en los nuevos lugares, e | Pre-construcción | No | ✓ | | En ejecución<br><br>MPSA en conjunto con el personal del PAR desarrollan actividades |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | incrementar la producción por encima de los niveles previos al reasentamiento, así como crear otras oportunidades de desarrollo. | Cierre | Sí | - | - | como: inventario y restauración de cultivos para las familias de las Comunidades reasentadas.<br><br>Según el reporte del PAR, el porcentaje de reasentados cuyos cultivos han sido inventariados es de 100% y el porcentaje de reasentados cuyos cultivos han sido restaurados 12%. (Ver Anexo XCVII). |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13537 | El Proyecto facilitará la compra o adquisición de tierra de remplazo para todas las granjas que pierdan sus tierras. | Pre-construcción | Si | ✓ | | En ejecución.<br><br>Los resultados del Reporte del Plan de Acción de Reasentamiento |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | Post-cierre | No | - | - | (PAR[39]) del mes de julio, indicaron que los reasentados han aprobado hasta el momento los procesos de reasentamiento. Además, la restauración de los cultivos se encuentra en proceso.<br><br>Actualmente el porcentaje de reasentados cuyos cultivos han sido inventariados es del 100% y los trabajos de cultivos restaurados es del 12% (Ver Anexo XCVII). |
| 13538 | Se han propuesto Programas que | Pre-construcción | No | - | - | |

[39] PAR: Plan de Acción de Reasentamiento

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | permitirán que los granjeros afectados por el reasentamiento reciban capacitación en habilidades de subsistencia no agrícola, aptitudes que les permitirá reducir su dependencia en la agricultura de subsistencia; tales Programas de capacitación podrían incluir habilidades de construcción, aptitudes requeridas por la industria minera, habilidades en la administración de dinero y capacitación en el mantenimiento y protección de las | Construcción | Sí | - | - | No aplica en la etapa actual del Proyecto. MPSA acaba de finalizar la primera fase del Programa de Restauración de Medios de Vida para los reasentados campesinos. Las capacitaciones se darán según los planes de inversión familiar de cada familia. En los próximos informes de seguimiento se presentaran reportes que incluirán información al respecto de las capacitaciones. |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | estructuras entregadas por MPSA. | | | | | |
| 13539 | Aunque MPSA no puede garantizar dar empleo a los miembros de las granjas reasentadas, estas personas recibirán una consideración especial de empleo por parte de la empresa. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>El día 26 de julio del presente año se realizó la visita a los dos sitios de reasentamiento (Nuevo Chicheme y Nuevo Petaquilla), en donde se verificó la ejecución de los Planes de Inversión para cada familia reasentada (Ver Imágenes 281 y 282).<br><br>Los moradores de estas Comunidades indígenas, contarán |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | con sitios para trabajar la agricultura de subsistencia y tendrán acceso a los cuerpos de agua más cercanos para la comercialización de productos con otras Comunidades.<br><br>El Programa de Reasentamiento establece para el componente de restauración de cultivos dos etapas: inventario y restauración de los cultivos (Ver Anexo XCVII). |
| 13540 | Todas las granjas reasentadas tendrán un acceso al agua en sus nuevos lugares similar al que | Pre-construcción | No | - | - | No aplica para esta etapa del Proyecto. Los trabajos en las |
| | | Construcción | Sí | - | - | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | tenían anteriormente, los detalles serán definidos en el MCPAR bajo el acápite de "compensación". | Cierre | No | - | - | Comunidades reasentadas de Primera Corriente y Nueva Esperanza se encuentran en la etapa de limitación y demarcación de terrenos; aún las viviendas no están construidas; el diseño de las instalaciones y estructuras de las comunidades reasentamiento se encuentra en la memoria de diseño de las comunidades (Ver Anexo CI); en el documento citado se indica que las comunidades de reasentamiento contarán con acueductos. |
| | | Post-cierre | No | - | - | |
| 13541 | La estrategia de mitigación para | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución. |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | estas Comunidades indígenas cumplirá con los requerimientos de la CFI descritos en CFI PS 7. | Construcción | Sí | ✓ | | En el Programa de Reasentamiento de las Comunidades de Nuevo Chicheme y Nuevo Petaquilla. Actualmente Nueva Esperanza y Primera corriente; efectuado por MPSA, se han integrado las estrategias de mitigación que establece la CFI ED 7; además, para desarrollar el Programa, se evaluaron las afectaciones sociales, culturales, económicas y ambientales. Se adjuntó el Reporte de IFC en el Segundo Informe de |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | Seguimiento en el Anexo LX. |
| 13542 | MPSA tiene la intención de ir más allá de lo mínimo necesario y es su deseo ofrecer capacitación, empleo y otras oportunidades que puedan presentarse dentro del Proyecto a los miembros de las Comunidades indígenas. | Pre-construcción | No | - | - | En ejecución.<br><br>El Plan de Etnodesarrollo se realizó con el objetivo de conocer la situación social de las Comunidades indígenas de Nueva Lucha y Nuevo Sinaí e identificar las estrategias para mejorar su situación de vida, incluyendo la falta de oportunidades que puedan presentar estos grupos para ingresar al Proyecto, a través del desarrollo de capacitaciones u otras alternativas de subsistencia que |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |
| | | Cierre | No | - | - | |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | | | | | | sean sostenibles (Ver Anexo CXXXVII).<br><br>El 14 de junio de 2012 se presentó el Plan de Etnodesarrollo y se presentó el avance del Proyecto, al Director de Política Indígena Señor Esteban Arosemena (Ver Anexo CXXXVIII). |
| 13543 | MPSA se ha comprometido a elaborar un Plan para los Pueblos Indígenas con todos los pueblos indígenas que se pueden ver | Pre-construcción | Sí | ✓ | | En ejecución.<br><br>El Plan para los pueblos indígena que se implementará en las |
| | | Construcción | Sí | ✓ | | |
| | | Operación | Sí | - | - | |

| Código | Compromiso | Etapa | Aplicable en la Fase del Proyecto | En Conformidad | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sí/No | Sí | No | |
| | afectados por el Proyecto; tal plan se elaborará después de la presentación del EsIA y antes de que comience la etapa de construcción, sujeto a aprobación. | Cierre | No | - | - | Comunidades de Nuevo Sinaí y Nueva Lucha, se encuentra en la etapa inicial, que incluye la ejecución de estrategias y acciones para el mejoramiento de la calidad de vida de las poblaciones indígenas (Ver Anexo CXXXVII). |
| | | Post-cierre | No | - | - | |

Fuente: CODESA.2012.

### 5.3.4.1 SUSTENTACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS DEL SUB COMPONENTE: SOCIAL

**Compromiso 13356:** *Se desarrollará un PADS para ayudar a aliviar la pobreza y apoyar a las Comunidades locales, residentes y otros grupos de interés que se encuentren dentro del área de estudio a lograr sus objetivos de desarrollo social.*

El 18 de julio del 2012 se visitaron las oficinas de Desarrollo Comunitario, en donde se auditaron los distintos Programas que ejecutan, para mejorar la calidad de vida de las poblaciones en el área de influencia directa del Proyecto. Cada técnico del Programa presentó los avances para este trimestre en materia de salud, bienestar, educación, infraestructuras sociales, fortalecimiento institucional y desarrollo económico.

Actualmente el desarrollo de los distintos Programas ejecutados por MPSA (Desarrollo Comunitario), se realizan en conjunto con el Gobierno y entidades no gubernamentales.

Es importante señalar que todos los Programas cuentan con mecanismos de monitoreo y evaluación que permiten verificar el cumplimiento de sus objetivos; MPSA desarrolla reuniones, visitas a las familias, encuestas a los actores claves del Programa, con el propósito de realizar evaluaciones a los distintos Programas de Desarrollo Comunitario (Ver Imágenes 254, 255 y 256).

Imágenes 254, 255 y 256. Auditoria de los Programas de Desarrollo Comunitario

**Compromiso 13357**. *Elaborar un Programa de desarrollo comunitario para establecer empleo a largo plazo.*

Actualmente MPSA desarrolla actividades dirigidas a establecer empleos a largo plazo, los Programas realizados por el departamento Desarrollo Comunitario en las Comunidades que integran el área de influencia directa, buscan mejorar el nivel educativo, el fortalecimiento del sector agrícola y capacitar en distintas áreas técnicas específicas a los moradores de estas Comunidades.

Como evidencia están los Programas de Nuestros Vecinos Primeros, FUNREGAAC y microcréditos. Con la ejecución de los mismos se establecen mecanismos para desarrollar empleos a largo plazo dentro y fuera del Proyecto.

El 19 de julio del 2012 se realizó la inspección de seguimiento a La Fundación Red de Grupos Agroforestales y Ambientales de Coclé (FUNREGAAC), donde se visitaron las granjas del Programa y se observaron los cultivos, las técnicas aprendidas por los productores, a través de las capacitaciones; además se identificaron los siguientes avances:

La Fundación Red de Grupos Agroforestales y Ambientales de Coclé (FUNREGAAC) se encarga de brindar la asistencia y apoyo a los productores de las Comunidades en el AIP, para mejorar la producción agrícola local a través de talleres, capacitaciones, visitas a los productores, diagnóstico de las granjas y asesoría; además del seguimiento y evaluación de todas las producciones de estas granjas (Ver Imágenes 257 y 258).

El desarrollo del Programa comunitario FUNREGAAC ha establecido sostenibilidad a las familias y empleo a largo plazo, a través de la comercialización de los productos excedentes del autoconsumo; para los meses de mayo y junio FUNREGAAC registró aumento en la venta de los productos a MPSA y de manera interna en la Comunidad. Los productos más vendidos son ajíes criollos, tomate, apio, perejil y culantro. De acuerdo a estos avances, las capacitaciones para los próximos meses serán dirigidas a la comercialización y nuevas técnicas (Ver Imagen 263) para mejorar el proceso de venta como confección de cajones de madera, para evitar el deterioro de los productos (Ver Imágenes 261 y 262).

Debido a la cultura de los moradores del AIP, actividades como la cría de pollos y cerdo es común, de tal manera que en muchas de las granjas que participan en el Programa de FUNREGAAC, se desarrollan estas actividades, por tal razón, se brindan asesoría y

capacitaciones a los productores que realicen estas prácticas, para minimizar posibles afectaciones al ambiente y deterioro de la salud humana (Ver Imágenes 259 y 260).

Como resultados de este Programa, los moradores del AIP fortalecen sus conocimientos para mejorar sus cultivos, desarrollan prácticas amigables con el ambiente y aumentan el desarrollo económico y sostenible de la región. Es importante señalar que los productores locales y familiares han sustituido el consumo de productos enlatados y empaquetados por los cultivados en sus granjas.

Imágenes 257 y 258. Mejoras de los cultivos producto de la aplicación de técnicas y practicás amigables con el ambiente

Imágenes 259 y 260. FUNREGAAC realiza mejoras en las actividades de cría de cerdos en la Comunidad

Imágenes 261 y 262. Granjas del Sr. Pedro Ruíz y la Sra. Gil que participan del Programa FUNREGAAC

Imagen 263. Confección de cajones para las actividades de comercialización

**Compromiso 13358:** *Los trabajadores se alojarán en el Campamento.*

Actualmente MPSA cuenta con los campamentos de Botija, Colina y el Campamento Temporal de MPSA; el personal que se encuentra trabajando en el área del Puerto en el sector de Punta Rincón, se aloja temporalmente en un barco anclado en la bahía, hasta tanto se

construyan los otros campamentos. Este personal es transportado a diario desde el barco a tierra firme y viceversa (Ver Imágenes 264, 265 y 266).

El Campamento Temporal MPSA, cuentan con instalaciones de salud, con personal idóneo para brindar el servicio médico; además de baños separados para mujeres y hombres, áreas para recreación, comedores, entre otros servicios básicos, que garantizan el alojamiento adecuada del personal. Actualmente se realizan trabajos de rehabilitación en el Campamento Botija para mejorar las instalaciones; además en el área del Proyecto se construyen Campamentos para 500 y 600 personas; ambos se encuentran en actividades de movimiento de tierra (Ver Imágenes 267 y 268).

Imágenes 264, 265 y 266. Campamentos actuales: El barco, Campamento Temporal MPSA y Campamento Colina

Imágenes 267 y 268. Avances de los campamentos para 500 y 600 personas

**Compromiso 13383:** *Capacitación -- incrementar el nivel de preparación de las personas a través de becas y Programas de aprendizaje.*

En esta etapa del Proyecto, los trabajadores y contratistas participan de capacitaciones de manera periódica con el objetivo de incrementar el nivel de preparación y aprendizaje del personal.

MPSA trabaja en conjunto con el INADEH para desarrollar el Programa Avanzamos que provee becas para estudios técnicos como: talleres de soldadura, albañilería básica y manejo de equipo pesado, con el fin de establecer empleo a largo plazo dentro y fuera de la mina (Ver Imágenes 269, 270 y 271).

Con el propósito de desarrollar habilidades y el desarrollo sostenible en el área de influencia del Proyecto en los meses de junio y julio, el INADEH en conjunto con MPSA capacitaron en el tema de soldadura a 17 jóvenes residentes de las Comunidades colindantes al Proyecto. Actualmente se han capacitado un total de 63 jóvenes compuestos en tres grupos de las

comunidades cercanas al Proyecto y un grupo de Penonomé. De los locales se han certificado 45de acuerdo a la AWS.

INADEH en conjunto con MPSA desarrollan el Programa "Avanzamos" para desarrollar el talento local. El Programa inició el 14 de mayo con 20 participantes y un segundo grupo de participantes inicio el 2 de julio, para obtener la licencia de manejo de equipo pesado.

Imágenes 269, 270 y 271. Capacitaciones para la construcción de Centros Familiares y Comunitarios de Educación Inicial (CEFACEI) en las Comunidades de Río Caimito, Villa del Carmen y Ranchería

Imagen 272. Capacitación para manejo de vehículo

**Compromiso 13388:** *Acceso y modo de vida equitativos -- implementar Programas de trabajo para la mano de obra no calificada y semi-calificada.*

El 19 de julio del 2012 se realizó la auditoria a la empresa JVP y se inspeccionaron las instalaciones donde se realizan las pruebas de manejo a los conductores que deben desplazarse en el ADP y el área para las capacitaciones del personal de MPSA y contratistas (Ver Imágenes 273 y 274)

A la mano de obra semi calificada y no calificada, se les ofrece capacitaciones a través del Programa "Nuestros Vecinos Primero" desarrollado por la empresa JVP (Joint Venture Panamá Inc.), los cuales buscan aumentar los conocimientos y habilidades para que los participantes estén preparados a la hora de buscar un puesto de trabajo.

El Programa cuenta con campañas de divulgación (Cápsulas de radio, visitas a las Comunidades, volantes y boletines informativos), para registrar a las personas que deseen participan de las capacitaciones. Los temas de las capacitaciones son escogidos de acuerdo a

los trabajos que se realicen en el ADP; algunos de los temas desarrollados son: movimiento de tierra, tala de árboles, obras civiles, señalización, entre otros.

MPSA a través de JVP, ha registrado en sus campañas de capacitación un total de 3,069 personas; de las cuales 1,590 son de las 22 Comunidades del AIP y el resto pertenece a poblados de las regiones cercanas al AIP.

La población actual que se encuentra capacitada es de 339 personas y 110 personas están contratadas, según datos del reporte NVP para el mes de julio del 2012. El Programa cuenta con un componente de monitoreo y seguimiento para conocer el estatus del personal capacitado.

Imágenes 273 y 274. Vistas de las instalaciones de JVP donde se llevan a cabo las capacitaciones

**Compromiso 13393:** *Alojamiento de los trabajadores -- se transportará en buses a los trabajadores que vengan de Penonomé.*

Con el objetivo de brindar servicios de transporte a los trabajadores, MPSA y sus contratistas y subcontratistas, han puesto a disposición de sus colaboradores, algunos buses para el ingreso y salida del personal del área del Proyecto. Con esta medida se minimiza el transito de vehículos y personal en el área de desarrollo del Proyecto (Ver Imagen 275).

Para la etapa de construcción del Proyecto, se tiene previsto el aumento de la cantidad del personal en el área del Proyecto; por ello se tiene contemplado la compra o alquiler de buses; además de la construcción de nuevos campamentos, con infraestructuras necesarias para suplir con las necesidades básicas de este personal y de esta manera evitar conflicto y disminución de los servicios de las poblaciones colindantes.

Imagen 275. Buses utilizados por el personal

**Compromiso 13402:** *El riesgo de derrames se minimizará por medio del empleo de las mejores prácticas operacionales para las operaciones mineras, como por ejemplo la capacitación de los empleados y el planeamiento de respuesta a emergencias; en el caso de que ocurriera un derrame, el sistema de manejo de incidentes de MPSA será para mitigar cualquier efecto que se pudiere causar en el ambiente y en el modo de vida de las personas cumplir con los reglamentos panameños y los estándares internacionales..*

MPSA y sus contratistas desde la etapa de pre construcción, desarrollan Charlas de inducción para prevención y manejo de derrames; uso de kits anti-derrames en las instalaciones y áreas de contratistas (Ver Anexo V (5 c)). De los cincos sitios visitados solo uno (Taller de MPSA), no contaba con el "kit-antiderrames" completo y además no se tenía acceso a los mismos (Ver Imágenes 276, 277 y 278). MPSA cuenta con un Planes y Procedimientos para el Control de Derrames, en el cual se indica los procedimientos a seguir en caso de la ocurrencia de fugas o derrames (Ver Anexo V (5.a y 5.c).

Imágenes 276, 277 y 278. Muestra de los "booms" con que se cuenta en el Taller MPSA y Furgón en desorden donde no se encontraron "kits antiderrames"

**Compromiso 13416** *Pesca y caza. La prohibición de la pesca y la caza se hará cumplir para todos los trabajadores y contratistas.*

Para etapa de construcción del Proyecto la Campaña para reducir actividades de caza y pesca se concentran en medidas preventivas y constantes monitoreos.

Las medidas ejecutadas para hacer cumplir a todos los trabajadores y contratistas las políticas ambientales que prohíben la caza y pesca en el área del Proyecto, son: charlas de inducción obligatoria, donde se les comunica al personal las políticas ambientales, incluyendo la prohibición de realizar actividades de pesca y caza de animales; además, en el área existen letreros que indican la restricción de estas actividades (Ver Imagen 279).

Imagen 279. Letrero de prohibición de caza y recolección de plantas silvestres

**Compromiso 13419:** *Pérdida de acceso -- desarrollar medidas alternativas que permitan a los residentes seguir su camino a su destino, quienes utilizan cualquier ruta existente dentro del ADP de manera regular.*

Los residentes de las Comunidades dentro del ADP que deben transitar por el Proyecto deben restringirse a los caminos tradicionales, identificados como las rutas de transportes: terrestre, fluvial y marítimas.

Las medidas adoptadas por MPSA para el acceso de los moradores al área de desarrollo del Proyecto, son las siguientes: proveer transporte gratuito a los habitantes que tienen que pasar por el área del Proyecto; además MPSA cuenta con letreros preventivos en el área de influencia del Proyecto que informan sobre las actividades que se realizan en la zona (Ver Imagen 280)

Imagen 280. Letreros Informativos

**Compromiso 13420** *Pérdida de acceso -- reasentamiento de las personas afectadas, de ser necesario.*

El 26 de julio del presente año se realizó una visita a los sitios de reubicación; actualmente los trabajos que se ejecutan en las dos Comunidades indígenas reasentadas Chicheme y Petaquilla son demarcación y limpieza de los lotes donde se ubicarán las infraestructuras (Ver Imágenes 281 y 282).

El objetivo de este Proyecto es que las familias afectadas por el desarrollo de la obra sean reubicadas y se procurará mejorar las condiciones de vida de estas personas; el plan de acción de reasentamiento contempla todos los procesos a seguir para este Proyecto (Compra de terrenos, titulación de las tierras, restauración de los cultivos, desarrollo de un plan de ordenamiento territorial, reuniones con las autoridades pertinentes al tema, participación y aprobación de las actividades por parte de los reasentados).

Para el desarrollo del Proyecto de Reasentamiento, las familias participan de reuniones, talleres de identificación de lotes residenciales y asesoría legal; se tiene contemplado la realización de una campaña para que todas las personas mayores de 18 años tengan su cédula de identidad personal. MPSA en conjunto con el Ministerio de Educación (MEDUCA) firmaron un acuerdo legal para la construcción de los dos centros educativos en estas Comunidades.

Imágenes 281 y 282. Áreas de reasentamiento (Chicheme y Petaquilla)

**Compromiso 13499**: *Ruido - evitar el uso innecesario de alarmas, bocinas y sirenas.*

El uso de bocinas y sirenas se da en situaciones estrictamente necesarias, ya que en distintas partes de los caminos dentro del Proyecto, se cuenta con banderilleros para dirigir el tráfico vehicular (Ver Imágenes 283 y 284).

Imágenes 283 y 284. Banderilleros en el área de desarrollo del Proyecto

**Compromiso 13452:** *Tráfico. Informar a las Comunidades acerca del tráfico de vehículos pesados y del tráfico marino.*

El Programa de Educación Vial consiste en informar a la población acerca de los peligros potenciales en las vías, producto del transito de maquinaria pesada; El Programa se concentra en la población estudiantil, padres de familia y docentes (Ver Imagen 288).

Actualmente el Programa de Educación Vial tiene Programado realizar reforzamiento a los estudiantes que participaron de las primeras jornadas del Programa de Seguridad Vial; además se cuenta con un cronograma de los próximos talleres en donde se amplía la cantidad de escuelas y estudiantes, para los próximos meses.

Otras de las medidas para informar a las Comunidades acerca del tráfico de vehículos pesados es la colocación en toda la vía que conduce hacia el Proyecto de letreros de precaución (Ver Imágenes 285, 286 y 28).

Imágenes 285, 286 y 287. Letreros de precaución del tránsito de maquinaria pesada

Imagen 288. Programa de Educación Vial

***Compromiso 13453:*** *Tráfico -- Plan de manejo del tráfico, el cual incluye campañas de toma de conciencia, límites de velocidad, señalización, capacitación de los conductores, horas determinadas para el desplazamiento de vehículos y mejoramiento de los caminos.*

JVP posee un Plan de Gestión de Tráfico (Ver Anexo LVIII) aplicado a todos los contratistas que lleven a cabo actividades en el Proyecto. El objetivo es desarrollar una gestión de seguridad eficaz para el manejo de la flota vehicular (liviana y pesada) que cubra todas las áreas geográficas asociadas donde habrá transporte de personal, materiales, combustible y materiales de construcción, a fin de eliminar accidentes o impactos a las Comunidades.

De igual forma, existen señalizaciones en las rutas al Proyecto y los caminos existentes están siendo mejorados y acondicionados.

Se han impartido capacitaciones a los conductores y se desarrollan operativos en conjunto con la Autoridad de Tránsito y Transporte Terrestre de la Provincia de Coclé (Ver Imágenes 289 y 290).

Imágenes 289 y 290. Operativos de ATTT en la ruta de Llano Grande - Desvío Molejón

**Compromiso 13463:** *Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades -- debe evitarse o en todo caso minimizarse tener puntos de agua estancada en la medida de la posible; esto se puede lograr con la pronta construcción de cunetas de drenaje que tengan una pendiente adecuada, para minimizar que el agua se empoce después del desbroce inicial; la creación de las gradientes en los caminos también tendrá el objetivo de eliminar la formación de charcos; todo objeto en el que se pueda estancar el agua, como por ejemplo, neumáticos, contenedores y otros, serán cubiertos, incinerados y/o tratados con los incineradores.*

Para evitar tener agua estancada que pueda ser causante de enfermedades por vectores, MPSA construye cunetas de drenaje a lo largo de la Vía Desvío de La Pintada (Ver Imagen 291).

Los Proyectos de rehabilitación de las carreteras internas de las comunidades de Villa del Carmen y Coclesito, también tienen contemplado mejoras a las cunetas; los mismos están aprobados por la ANAM bajo las resoluciones aprobatorias RESOLUCIÓN ARAC –IA 051 de 7 de agosto de 2012 (Villa del Carmen) y RESOLUCIÓN IA-ARC-026-12 del 9 de agosto de 2012 (Coclesito). Ver Imágenes 292 y 293.

MPSA cuenta con procedimientos que establecen el manejo de los residuos no minerales y el tema de reciclaje. Estos procedimientos establecen medidas que indican como manejar y disponer los residuos, que potencialmente puedan acumular agua y ser criaderos de vectores.

Imagen 291. Mejoras a las cunetas (975679 N/ 586020 E)

Imágenes 292 y 293. Condiciones actuales de los caminos internos de las Comunidades de Villa del Carmen y Coclesito

**Compromiso 13469**: *Conflicto con foráneos - apoyar las iniciativas para incrementar el buen gobierno y control local, es decir, colocar carteles con los reglamentos que deben cumplirse en las Comunidades a la entrada de las mismas, señalización de límites de velocidad, entre otros.*

MPSA ha colocado señalizaciones en el área de influencia del Proyecto, que establecen el límite y disminución de velocidad en las entradas de las Comunidades (Ver Imagen 294).

Imagen 294. Letreros de velocidad

**Compromiso 13472:** *Alcoholismo - hacer cumplir una política de cero tolerancia al consumo de alcohol o embriaguez mientras se está trabajando; esta medida incluirá la ejecución de pruebas de alcohol al azar en la puerta de entrada de la mina.*

Actualmente MPSA continúa con las actividades que enmarcan la Política de Cero Tolerancia al Alcohol y Drogas, a fin de minimizar el comportamiento indeseable y posibles accidentes en el área de desarrollo del Proyecto.

Los trabajadores, contratistas y visitantes que se encuentren en el área de desarrollo del Proyecto deben cumplir con la Política de Cero Tolerancia al Alcohol y Drogas (Ver Imagen 295).

Los mecanismos que se utilizan para implementar la Política son las capacitaciones al personal que laboran en el área de desarrollo del Proyecto (Ver Imagen 296); además de pruebas al azar para determinar el consumo de alcohol (Prueba de aliento) y drogas (Prueba de sangre), esta prueba se realiza en la garita de seguridad en la entrada de la mina.

Imágenes 295 y 296. Política de Cero Tolerancia al Alcohol y Drogas

***Compromiso 13480:*** *Mejorar las condiciones de los caminos.*

La ruta Llano Grande– Desvió Molejón que lleva al Proyecto, está siendo mejorada con la construcción de tres nuevos puentes, ampliación de la vía, construcción de cunetas, servidumbres laterales, contención de taludes, hidrosiembra para evitar la erosión en las pendientes y taludes, y muros de gaviones en sitios escarpados como Volteadero (Ver Imágenes 297 Y 298).

Imágenes 297 y 298. Medidas de contención de Taludes en la Vía Llano Grande – Desvió Molejón

***Compromiso 13481:*** *Transporte en camiones: Tráfico - limitar los períodos de tráfico pesado (como por ejemplo, caravanas de construcción, transporte de los trabajadores en buses).*

El transporte de los empleados se efectúa en buses a las horas de entrada y salida de las labores. La empresa contratista FCC posee autobuses para transporte de empleados. Otras empresas han contratado transporte locales y MPSA posee dos autobuses para transporte (Ver Imágenes 299 y 300). Se pudo constatar caravanas de volquetes transportando material en horas de la tarde-noche

Imágenes 299 y 300. Transporte de empleados utilizando autobuses.

***Compromiso 13482*****:** *Transporte en camiones:*

*Tráfico - colocación de señalizaciones adecuadas en los caminos en las áreas pobladas, incluyendo señales de cruces de caminos, que deben estar bien marcadas; las señales de tránsito se colocarán en coordinación con los gobiernos locales y regionales; se implementará ciertas reglas para la señalización adecuada de maquinaria pesada en movimiento, empleándose vehículos de escolta de ser necesario.*

Las rutas de acceso, caminos y áreas de tráfico están bien señalizadas (Ver Imágenes 301 y 302). El uso de equipo pesado en las vías está señalizado. Se pudo constatar el uso de vehículos de escolta para equipos pesados. En el reglamento de conductor del Proyecto de Cobre de Panamá se especifica el uso de vehículos de escolta para camiones y vehículos de grandes dimensiones

Imágenes 301 y 302. Señalizaciones en caminos aledaños al Proyecto.

***Compromiso 13483:*** *Tráfico - construcción de topes en los lados de los caminos y/o enrutamiento de tráfico en rutas alternativas.*

Se usarán dos nuevas rutas alternas para evitar el tráfico hacia el Proyecto evitando atravesar las ciudades de Penonomé y La Pintada. Respectivamente corresponden a la Ruta 1: Comunidad de El Ciruelito hasta los Uveros (12.7 km) asfaltada en su totalidad y la Ruta 2: Farallón- Llano Grande (10.5 km) camino de tierra en el cual será construido el puente sobre el Río Perecabé (Ver Imagen 303).

Imagen 303. Ruta By-Pass La Pintada vista del camino hacia la Comunidad de Farallón (562326 E/948,867 N)

***Compromiso13485:*** *Tráfico - capacitación en manejo defensivo y seguridad del conductor (que incluye a los trabajadores, contratistas y proveedores).*

JVP desarrolla en la Pista de Aguas Blancas las capacitaciones en manejo defensivo y seguridad del conductor. Existe una pista habilitada para los entrenamientos con obstáculos en diferentes niveles de complejidad, que incluye una pendiente entre 34 a 28 grados para la práctica de los contratistas, trabajadores y proveedores (Ver Imágenes 304, 305 y 306). Son aplicadas pruebas escritas y prácticas para los conductores, contratistas y personal asociado al Proyecto.

Imágenes 304, 305, 306 y 307. Centro de Operaciones de Aguas Blancas para entrenamiento en manejo defensivo y aspectos de la pista para entrenamiento de conductores

***Compromiso 13487:*** *Tráfico - Restricción del acceso a rutas o actividades del Proyecto que puedan ser peligrosas.*

La garita de entrada al Proyecto de Cobre Panamá restringe el acceso a personal no autorizado a las rutas o actividades que conlleven algún tipo de riesgo (Ver Imágenes 308 y 309). Personal autorizado realiza en este punto la inspección del personal, vehículos y aplica medidas de seguridad en cuanto al uso de equipo de protección personal y la política de Cero

Tolerancia al Alcohol y Drogas. Las áreas restringidas al paso por su peligrosidad están señalizadas.

Imagen 308 y 309. Letrero de restricción de paso en Heliflight y garita de Control MPSA

**Compromiso 13516** *Se asegurarán todas las instalaciones del Proyecto para evitar el acceso del público.*

MPSA cuenta con medidas de control de acceso con el fin de garantizar la seguridad en el área de influencia del Proyecto, las medidas consisten en aplicación de un reglamento de seguridad, coordinación constante entre la Oficina de Seguridad de MPSA y personal de la garita de seguridad MPSA; además de la constante vigilancia en el área de influencia del Proyecto (Ver Imágenes 310 y 311).

Existen letreros informativos en los límites del área de concesión donde se señalan que las propiedades pertenecen a la empresa Minera Panamá S.A. (Ver Imagen 312.

Bienvenidos a / Welcome to
Minera Panamá
Todo visitante o empleado nuevo debe registrarse de inmediato en la oficina principal.
• Esta es un área ambientalmente amigable. Las normas ambientales y de manejo de desechos serán de obligatorio cumplimiento.
• MPSA se reserva el derecho de revisar vehículos o equipajes.
• No se permitirá la entrada de bebidas alcohólicas o armas al área.
• Toda persona podrá estar sujeta a examen por uso de alcohol o drogas.
• Toda persona deberá usar equipo de seguridad personal en el área.
• Las políticas y reglamentos de seguridad de Minera Panamá son de obligatorio cumplimiento.
• Favor seguir todas las indicaciones sobre los límites de velocidad permitidos.
All visitors and new employees must report to the main office immediately upon entering.
• This is an environmentally friendly site and all environmental and waste management policies will be enforced to full extent.
• MPSA reserves the right to search all vehicles and luggage entering and leaving the concession.
• No alcohol, weapons or firearms are permitted on the concession.
• Personal protective equipment is mandatory past this point. Everyone must comply with MPSA safety policies and regulations.
• Please comply with speed limit indications.
• All persons can be subjected to random alcohol & drug tests.
Minera Panamá
JUNTOS

Imagen 310 y 311. Métodos de seguridad en el ADP; garita de acceso, personal de seguridad y letrero informativo sobre los procesos para contar con autorización para ingresar al ADP.

Imagen 312. Letrero informativo que indica que la propiedad es de la Empresa MPSA.

***Compromiso 13517:*** *Se mantendrá la infraestructura de transporte necesaria para reducir los riesgos inherentes al tráfico vehicular.*

JVP y MPSA mantienen un plan de manejo de tráfico que incluye el transporte seguro de combustibles, líquidos (aguas); trabajadores en autobuses, escoltas para equipo que transporta

substancias peligrosas y equipo de grandes dimensiones, que contribuyen a reducir los riesgos inherentes al tráfico (Ver Imágenes 313 y 314).

Imágenes 313 y 314. Transportes de sustancias inflamables y agua en el Proyecto.